



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

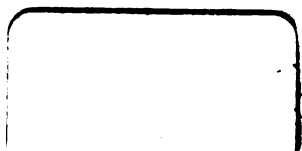
Über Google Buchsuche

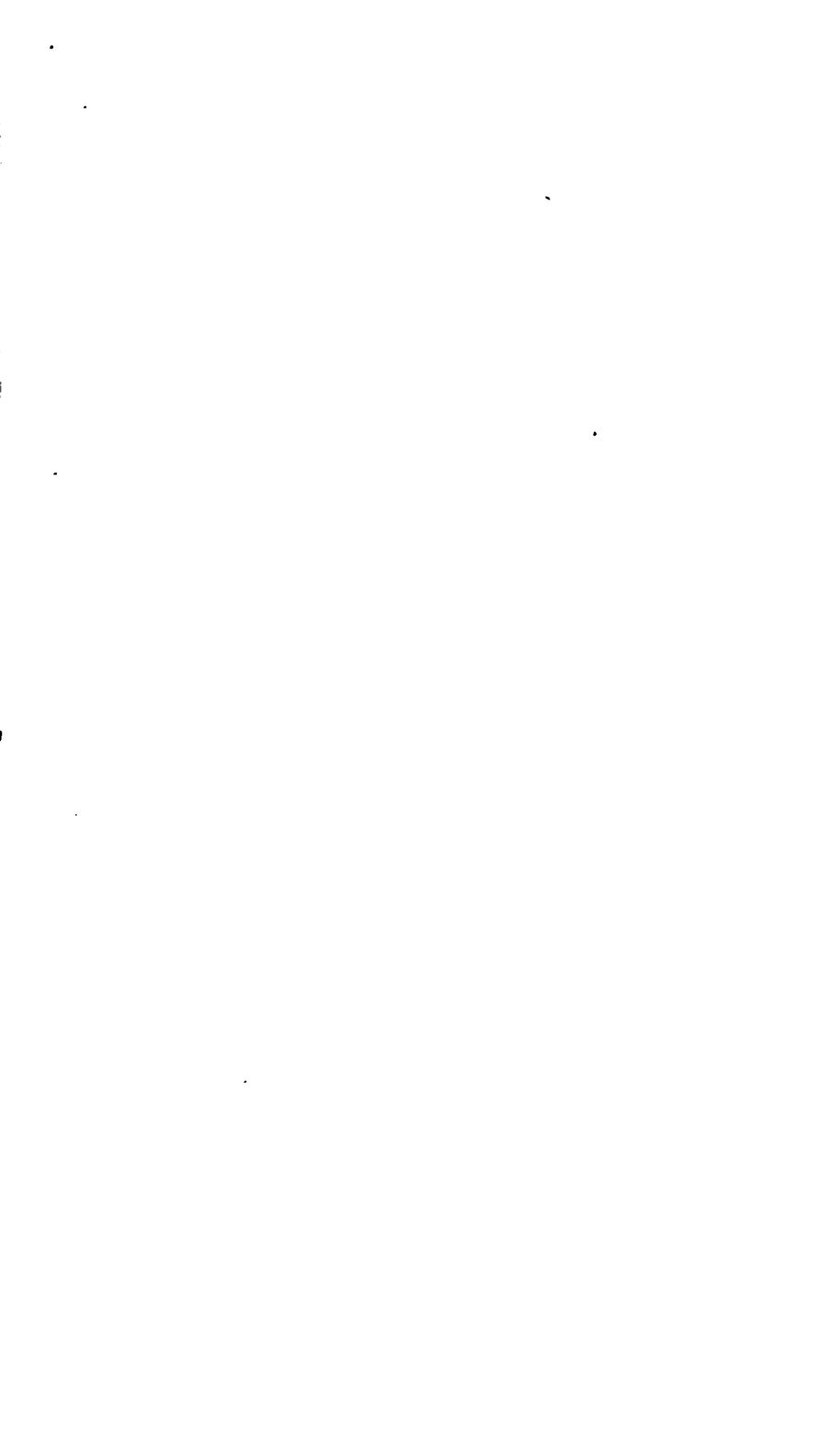
Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

1 2 5 6.5



HARVARD
COLLEGE
LIBRARY





1911

Vergleichende

G r a m m a t i k

von

M o r i z , N a p p .

Dritte, morphologische Abtheilung.

Verbal = Organismus.

Stuttgart und Augsburg.

J. G. Cotta'scher Verlag.

1859.

Der
Verbal-Organismus

der
indisch-europäischen Sprachen

von

Karl
Moriz Napp,
Professor in Tübingen.

Erster Band.

Das indische, das persische und das slawische Verbum.

Stuttgart und Augsburg.

J. G. Cotta'scher Verlag.

1859.

1256.5

1861, Nov. 15.

Gray Fund.

3 vol. bd. in one.

\$ 2.32

1492
H 3-167
(23)

Vorwort.

Gegenwärtige Morphologie ist die Anwendung, theilweise Berichtigung meiner Physiologie und die nothwendige Ergänzung meiner Encyclopädie der vergleichenden Grammatik. Da aber meine Bücher das Schicksal haben, viel später gedruckt als geschrieben zu werden, so ist natürlich, daß ich nicht mehr mit allem einverstanden bin. Man wird mir darum erlauben über meinen neuesten Standpunct in der Wissenschaft das nöthigste anzudeuten, theils in diesem Vorwort theils in den am Schluß des Bandes gegebenen Berichtigungen. Dem Sanskritverbum habe ich nur einen Umriss gegeben, da ich damals die Sprache noch nicht lesen konnte; dagegen ist die Abhandlung über die indische Lautlehre später hinzugekommen; diese meine Ansicht habe ich zum erstenmal vorgetragen in zwei Zeitschriften: der Aufsatz „Die Spiranten“ steht in Ludwig Herrig's Archiv für das Studium der neueren Sprachen und Literaturen, 1856, Band XX Heft I. S. 38; und der Aufsatz „Geschichte des Buchstaben S“ in der deutschen Vierteljahrsschrift, October—December 1856 Nr. 56 S. 143. Meine Theorie ist hier etwas genauer ausgeführt, einiges aber noch in den Berichtigungen nachgetragen. Ich bemerke noch, daß ich mich im Indischen Verbum auf die classische Sprache des Epos beschränkte, da mir die Sprache der Weden und das Prakrit nicht näher bekannt sind.

Ueber das persische Verbum bemerke ich, daß ich inzwischen meine Ansicht über das Lautsystem der Zendsprache ausgesprochen

habe in Herrig's Archiv 1857, Band 21 Heft 2, 3. S. 334; eine vollständige Zendgrammatik fehlt meines Wissens; die Grammatiken des Behlewi und Parsi von Spiegel waren mir nicht bekannt; ich mußte mich also aufs Neupersische beschränken.

Mit meinem slawischen Verbum hoffe ich deutschen Philologen einen Gefallen zu thun, die sich über diese Stammsprache eine übersichtliche Anschauung verschaffen wollen und zumal sich den wirklichen Laut der Formen vergegenwärtigen möchten. Die vortrefflichen Arbeiten von Mikloschitz sind zunächst für slawische Leser berechnet und haben darum für den Deutschen manchfache Schwierigkeit.

Unter den neußlawischen Sprachen war es zuerst meine Absicht, nur die vier Hauptmundarten darzustellen, die jetzt als Schriftsprachen gelten können, ließ mich aber verführen, gelegentlich zwei Volksdialecte zu erwähnen, weil mir bequeme Hilfsbücher zur Hand waren, und vielleicht mit der Rücksicht, daß diese Dialecte noch im Umkreis des politischen Deutschland gesprochen werden. Ich hätte aber viel besser gethan, statt dieser den bulgarischen Dialect aufzunehmen, der gerade in der Conjugazion rein slawisch geblieben ist. Dazu fehlte es aber damals noch an jedem Hilfsmittel. Ich kann jetzt zur Ergänzung dieses Mangels nur auf die bulgarische Grammatik der Brüder Jankoff verweisen, welche sowohl in der Lautbezeichnung als in den Flexionstabellen musterhaft klar geschrieben ist.

Juli 1858.

Inhalt.

Erstes Buch. Das indische Verbum.

Sanskrit-Verbum. Seite 8.

Zweites Buch. Das persische Verbum.

Neupersisches Verbum. S. 55.

Drittes Buch. Das slawische Verbum.

Erstes Capitel. Altflawisches Verbum. S. 93.

Zweites Capitel. Südostflawischer Sprachstamm.

1. Russisches Verbum. S. 132.
2. Serbisches Verbum. S. 149.
3. Krainisches Verbum. S. 164.

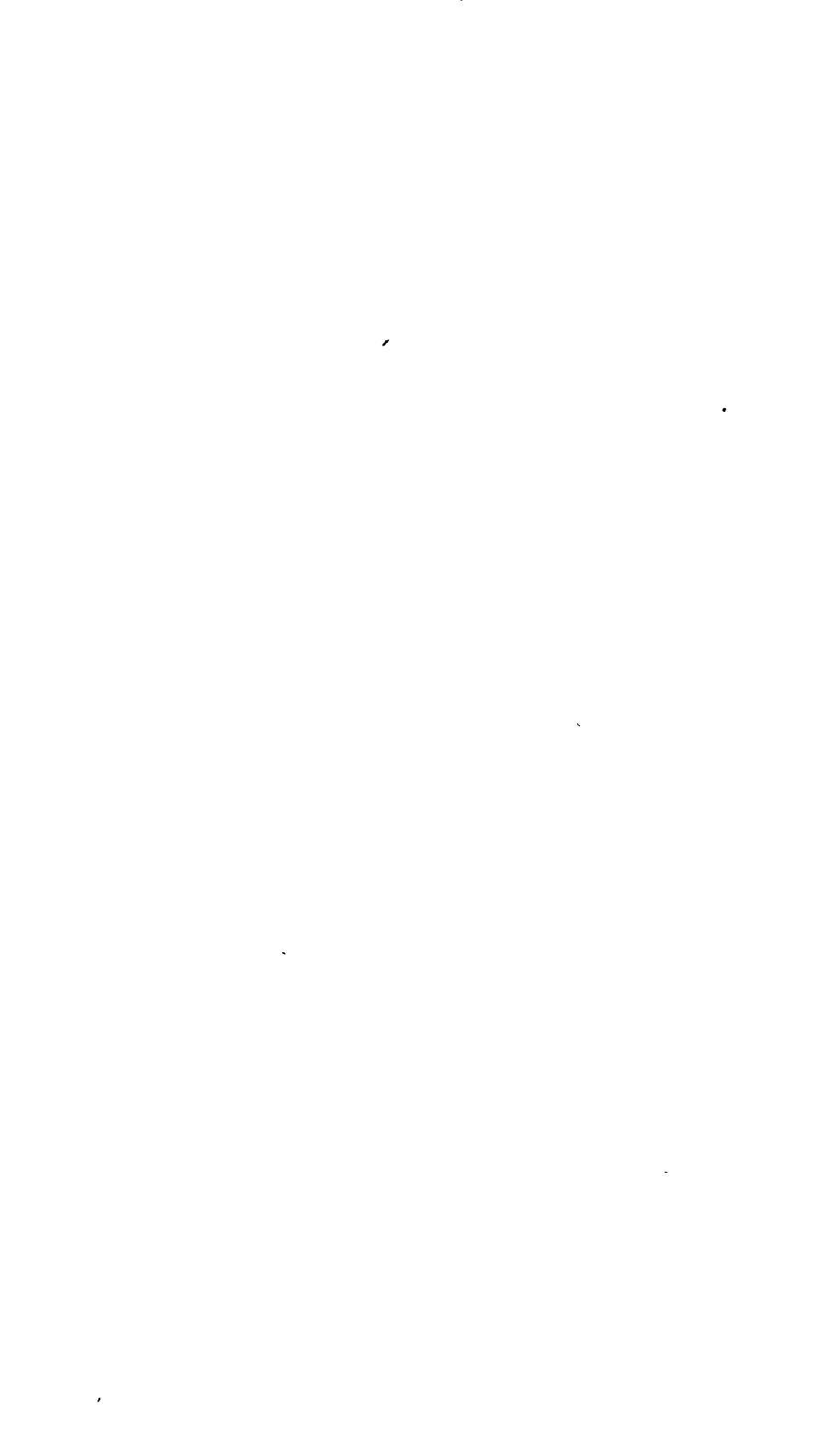
Drittes Capitel. Westflawischer Sprachstamm.

1. Polnisches Verbum. S. 172.
 2. Tschechisches Verbum. S. 197.
 3. Lausitzisches Verbum. S. 212.
-



Erstes Buch.

Das indische Verbum.



Plan des Buches.

Die vorliegende dritte Abtheilung meiner Vergleichenden Grammatik hat sich folgende Aufgabe gestellt:

1) Sie soll eine Naturgeschichte der Verbalformen des indisch-europäischen Sprachgeschlechts darstellen.

2) Sie soll alle bedeutenderen oder uns genugsam bekannten Mundarten von Island und Lissabon im Westen bis zur Gangesmündung im Osten umfassen.

3) Da man Dinge Einer Art nur vergleichen kann, wenn sie nach demselben Maßstab gezeichnet sind, so soll sie alle Sprachen nach einem möglichst consequenten Schreibsystem darstellen.

Dieser Aufgabe nach allen Seiten gleichmäßig zu genügen, geht über die Kräfte eines Individuums. Aber ein Anfang muß gemacht werden, soll anders die Vergleichende Grammatik unter uns eine demonstrable Wissenschaft werden. Man wird nun gerne zugeben, daß eine Naturgeschichte noch keine Naturphilosophie ist, und daß hier die schwierigsten theoretischen Fragen der grammatischen Wissenschaft nicht zur Erlebigung kommen können. Wir stellen also den Begriff der Flexion als etwas gegebenes und bekanntes voran, und vermeiden die theoretische Frage, wie selbige entstanden sein möchte. Die Art oder die Ordnung, wie hier die Naturproducte aufgezählt und vorgewiesen werden, hat aber ihre Begründung in der theoretischen Ansicht der Sache, und es wird darum nothwendig sein, die theoretischen Axiome hier zusammenzustellen, welche für die Darstellung des Stoffes von uns vorausgesetzt werden. Diese Sätze lassen sich so zusammenfassen:

1) Unter den vier uns bekannten Sprachstämmen unsers Erdbodens ist der indogermanische der, der die reichste Entwicklung möglich und wirklich gemacht hat, er ist das Ideal der übrigen, ist die vollkommenste Sprachoffenbarung des Menschengeschlechts.

2) Diese seine Vortrefflichkeit beruht in erster Instanz auf dem Organismus der Flexion.

3) Die indisch-europäischen Sprachen hängen unter sich nicht nur durch die Gemeinschaft der Wurzeln, sondern vorzugsweise durch die Gemeinsamkeit des flexivischen Organismus zusammen.

4) Im Organismus der Flexionen ist wieder der Verbalorganismus der vornehmste und durchgreifendste.

4) Im Verbalorganismus ist es in erster Reihe, worin alle indisch-europäischen Sprachen sich als Kinder Einer Mutter erkennen; diese Sprachen sind ohne diesen Zusammenhang nicht denkbar. Auch der Semite hat Flexionen, aber andere und jedenfalls mattere; sie sind wie der dunkle Nachhall der ersten.

6) Wogegen der Nominalorganismus in einzelnen Idiomen ganz absterben kann, ohne dem Idiom darum seinen Stammcharacter zu nehmen. Auch die Derivazion bietet wichtige Analogien, aber sie kommt den meisten Sprachen zu; auch der mongolische oder Sibirischsprachstamm ist reich an Derivazionsbildungen, obgleich seine einzelnen Sprachen mehr im Princip als in der materiellen Identität der Lautmittel unter sich zusammenhängen.

7) Innerhalb des Verbalorganismus zeigt sich der Gegensatz einer einfachen ursprünglichen Flexion, die wir die primäre oder nach Grimm die starke Flexion benennen, gegenüber einer andern, die auf einer Vermittlung des Nominalorganismus beruht und zu dieser Vermittlung sich eines ableitenden Vocals oder einer Silbe bedient, und welche darum die abgeleitete, die secundäre, oder mit Rücksicht auf das vermittelnde Nomen die terziäre und nach Grimm die schwache Conjugazion genannt werden kann.

8) Die secundäre Flexion ist nur eine Refraction und Spiegelbild der primären, kann aber im einzelnen Licht auf das oft getrübtte Vorbild werfen, daher in der Conjugazion beide Flexionsarten zusammen müssen abgehandelt werden.

Dieses sind nun die Sätze, die wir diesmal voraussetzen, nicht erweisen wollen. Die Morphologie kann nicht mehr thun. Wir lassen die einzelnen Sprachfamilien an uns vorübergehen, um am Schluß des Buches über ihr Verhältniß unter einander ein Wort sagen zu können.

Eine vergleichende Grammatik ist für mich bloß da möglich, wo neben der Wurzelidentität auch Identität des Organismus

sichtbar ist; wer indische mit semitischen, mongolischen und chinesischen Sprachen vergleicht, steht nicht mehr auf dem Gebiet der vergleichenden Grammatik, sondern auf dem der Sprachphilosophie, die eine angewandte Logik ist. Was diese Sprachstämme an Wurzeln gemeinschaftliches zeigen, ist entweder Zufall oder Entlehnung.

Ich werde aber jetzt noch genauer angeben, was ich für die Grundlage unfres Verbalorganismus halte. Alle unfre Conjugazion beruht auf der Basis von sieben Silben, welche sich so auffassen lassen:

ma	sta	ta
mas	stas	nta
vas	—	—

Man kann dieselben Silben mit einem Vocalelement, dem sogenannten Bildungslaut oder Bindevocal verbinden, der sich in seiner primitiven Gestalt als a darstellt und weiterhin in die andern Vocale u, o, i, e abschwächt, wodurch sie diese Gestalt annehmen:

ama	asta	ala
amas	astas	anta
avas	—	—

Man sieht, daß hier die drei Personalendungen gemeint sind, wie sie sich im Singular, Plural und die erste Person im Dual darstellen; das S erscheint als Pluralzeichen in zwei Formen, als Dualzeichen in Einer. Vier haben äußerlich den Consonant T gemein. Die fehlenden Dualformen werden aus dem Plural entlehnt.

Jede Conjugazion, der diese sieben Silben zu Grunde liegen, halten wir für indisch-europäisch. Alle diese sollen von uns vorgezeigt werden. Wo die sieben Silben sich nicht finden, da ist für uns fremdes Land.

Daß diese sieben Silben zugleich die Basis für die ältesten Personalpronomen unfres Sprachstamms bilden, das betrachten wir noch als ein Geheimniß, das der theoretischen Grammatik später zu lösen bleibt. Wir können es aber als ein weiteres Stammkennzeichen aufführen, daß bei uns die Verbalflexion mit dem Personalpronomen in ursprünglicher Verbindung steht.

Außer jener gemeinschaftlichen Personalbezeichnung hat unser Sprachstamm noch gewisse Temporalbezeichnungen gemeinschaftlich. Die theoretische Grammatik muß ausführen, wie die Sprachbildung vom Futurum und Präteritum beginnt und das Präsens sich zuletzt

entwickelt. Sie wird nachweisen, wie die einfache Wurzelform zuerst das Futurum, die gestotterte oder reduplicierte dagegen das Präteritum bezeichnet, und erst der verstärkte oder abgeleitete Stamm das älteste Präsens.

Daß die Reduplication die ursprüngliche Präteritalflexion war ist jetzt, obgleich Grimm noch das Gegentheil behauptet, besonders durch Bopp's Entdeckungen außer Zweifel gestellt.

Nach Abwerfung der Reduplicationsilbe erscheint erst scheinbar einfache Temporalflexion, durch Contraction der Reduplicacion dagegen entsteht zumal der von Grimm sogenannte Ablaut.

Wenn die erste Temporalbildung erlahmt, so muß sie gleichsam derivierend durch angehängte Silben ausgedrückt werden; hiezu sind gewisse Consonanten bestimmt.

Ein neues Sprachgeheimniß sagt: Gleichwie die Flexionszeichen mit den ältesten Pronomen zusammenhängen, so hängen diese Temporalzeichen mit den einfachsten Verbalbegriffen zusammen.

Die am weitesten durchgreifenden Consonantenelemente dieser Art sind folgende:

1) Element S, vocalisiert as, bildet Futura und Präterita. Als Verbalform drückt sie den Grundbegriff des Substanzialverbum sein aus.

2) Element P, vocalisiert pa, pu, pi; der Consonant löst sich in b, f, v auf; es bildet Futura und Präterita und drückt als Verbum denselben Substanzialbegriff aus.

3) Element T, vocalisiert ta, to, te, liefert vorzüglich Participien und Präterita, als Verbum drückt es das abstracte thun oder auch wohin thun aus.

Mit diesem Element scheinen zwei andre in ursprünglichem Zusammenhang zu stehen, nämlich ein weiches da, das den Begriff geben ausdrückt und sich zuweilen mit dem ersten zu mischen scheint, und das doppelantige sta, das überall stehen bedeutet.

4) Element N, vocalisiert na, bildet Participialformen nebst dem Infinitiv, als Verbum ist der Grundbegriff nehmen.

Ob damit ein ableitendes N der schwachen Conjugazion zusammenhängt, das sich gewöhnlich in nu vocalisiert, ist im Dunkel.

Jene vier Elemente lassen sich in allen unsern Stammsprachen nachweisen; einige andre sind seltner und räthselhafter, z. B. ein K, das Präterita bildet, ein M für Participien, das sich mit jenem

N gerne combinirt und dann ein jenem nu entsprechendes scheinbar älteres nu.

Endlich ist das wichtige Vocalelement i hier besonders zu bemerken, das aber in verschiedenen Functionen auftritt. Einmal ist i die häufigste aber abgeschwächte Gestalt des Bindevocals; zweitens ist i eine der Vocalableitungen der schwachen Conjugationen; drittens erscheint ein i, das aber aus a abgeschwächt scheint, als das Element, das der Wurzel die Function des Conjunctiv und Imperativ erteilt, dann aber mit Flexionsvocalen zusammenfließt und lange Vocale erzeugt; eine wichtige Verbalwurzel i erscheint sodann selbständig für den Grundbegriff gehen.

Weitere Ableitungen sind die Vocale a mit den Umlauten o und o, ein u das sich mit nu berührt, sodann diphthongische Erweiterungen dieser Grundlaute in ai, ei; au, eu, ou oder statt dieser consonantische j und v; sodann die Verbindung sk u. s. w.

Das Sanskritverbum.

Nach Bopp.

Man hat mir, nicht ohne Grund, vorgeworfen, daß ich mir herausgenommen, die vergleichende Grammatik systematisiren zu wollen, ohne dem allerdings wichtigen Sanskrit ein genaues Studium gewidmet zu haben. Nachdem ich manches Jahr über den slawischen und andern zwischenliegenden Sprachen aufgewendet, fehlte mir der Muth, das ganze Material zu bewältigen, ich nahm für die mir noch fehlenden Mundarten die Hilfsmittel zweiter Hand vor und stützte darauf meine encyclopädische Arbeit. Das war vielleicht für mich gut, weil es sonst gar nicht mehr geschehen wäre. Da mir aber glücklicherweise die Muße blieb, in meiner Wissenschaft weiter zu schreiten, so entschloß ich mich mit Freuden zur nähern Bekanntschaft mit dem Sanskrit. Neue Resultate für den Organismus unseres Sprachstammes versprach ich mir zwar nicht hievon, denn die Materialien dafür hatte ich ja vollständig in Händen. Was mich aber reizte, war der immer noch dunkle physiologische Bestand des Sanskrit-Alphabets, welchen zu erörtern meiner specifischen Thätigkeit anheimfiel. Daß diese Sprache, gleich dem Griechischen, bei uns nicht richtig gelesen wird, wußte ich lange. Wie soll man auf die Wahrheit kommen? Daß die heutigen Brahminen mit ihrer Tradition zuerst gehört werden müssen, versteht sich; eine unbedingte Entscheidung aber kann ihnen nicht zukommen; eine Sprache kann durch eine Tradition von Jahrtausenden nicht dieselbe bleiben und zumal durch Völkerströmungen hindurch, wie sie so eine lange Zeit erfahren hat. Ferner, die Tradition der Brahminen kennen wir nur durch das Medium der Engländer. Daß dieses Volk, der Natur seiner eigenen Sprache nach, nicht das geeignetste ist, fremde Sprachtöne nachzubilden, weiß man. Wir müssen also diese Nachrichten mit Kritik aufnehmen.

Um mit dem Lautsystem auf einen festen Boden zu kommen bleibt mir die theoretische Ansicht der Sache immer das wichtigste; der Sprachphysiolog muß die Möglichkeiten des Organs kennen; was davon wirklich geworden, das ist historisch. Freilich muß die Theorie die Erfahrung in sich aufgenommen haben, so weit sie zu haben ist. Wer z. B. sämtliche in Europa gesprochenen Zungen ihrem Laut nach makellos nachzutönen wüßte, dürfte die Präsomption für sich haben, daß auch in den übrigen Welttheilen phonetisch nichts neues mehr für ihn zu finden sein wird, oder doch sicher sehr wenig. Ich bin weit entfernt, jenen Maßstab für mich anzusprechen; mich ihm nahe zu bringen hab' ich aber redlich getrachtet.

Das erste Hinderniß der Phonetik, namentlich in unserm Vaterlande, ist immer, daß der Gelehrte sich gewöhnt, nur mit den Augen zu lesen; man hat einen absoluten Respect vor fremden Schriftzeichen; denn hat man diese einmal erfaßt, so thut das Gedächtniß fortgehend alles übrige. Für den Laut aber bleibt man taub; man stößt sich nicht an Sätzen der Formbildung, die unsinnig erscheinen würden, wenn man mit den Zeichen den gehörigen Laut zu verbinden wüßte. Das Sanskrit-Alphabet ist ein indigenes, mit Feinheit, selbst Schlaueheit, durch brahminische Kunst fixiert; aber durch alle diese Schlaueheiten hindurch muß doch der baare Naturgrund hervorblicken, denn der theoretische Verstand macht keine Sprache, er kann sie nur beschneiden, verschnörkeln, vielleicht zerquälen. Ich bin zwar weit entfernt, etwa wie Hegel beim indischen Geist eine chinesische Verlehrtheit zu präsumieren; nein, Vernunft hat auch hier gewaltet; allein das bleibt doch befremdend, daß der Europäer bei jedem orientalischen Alphabet ein absolut rationelles voraussetzt, während keine unserer eigenen europäischen Zungen ohne Mißgriffe und Zweckwidrigkeiten zu orthographieren im Stande war. Das ist nothwendige Folge der historischen Entwicklung und Fortbildung der Sprachen, zum Theil freilich auch der von außen entlehnten Schriftzeichen.

Ein zweiter Uebelstand unsrer Philologie ist, daß sie ohne physiologische Basis die fremden Idiome sogleich im etymologischen Interesse anpaßt und dann glaubt, auf sicherem Boden vorschreiten zu können. Auf dem Papier freilich, aber die Ohren, hier das Organ des Geistes, bleiben zurück. Man hat im Indischen eine große Zahl Consonantzeichen und präsumiert ebensoviel spezifische Laute; ob solche

in der Natur möglich, danach hat der Gelehrte längst verzichtet zu fragen. Auch das Arabische hat sehr viele Zeichen; die Grammatik lehrt aber, welche phonetisch identisch und bloß calligraphisches Motiv sind. Im Sanskrit boten sich wie gesagt etymologische Stützpunkte an; man hält die Wurzeln an das Griechische, und hat darin völlig recht; nur müssen wir erst das Griechische richtig lesen. Das beste Parabigma bieten die beiden Verba *διδωμι* und *τιθημι*, welche bekanntlich auf griechische Wurzeln *dā* und *tā* zurückgeführt werden müssen. Beide schreibt der Indier *dā*, aber mit zwei orthographisch verschiedenen D, und diese Doppelheit des Zeichens geht durch das ganze Gebiet der Schlaglaute. Die Theorie sagt, der eine Buchstabe ist je einfach, der zweite aspiriert. Was heißt das aber? Wir denken, der griechischen grammatischen Kunstsprache gemäß bei dem Wort Aspirazion am ersten an den Laut unfres *h*, den spiritus asper. Die Engländer sagen auch ausdrücklich, die aspirierten harten Buchstaben, *p*, *t*, *k*, werden im Indischen mit nachtönendem *h*, also *p-ha*, *t-ha*, *k-ha* ausgesprochen. Sie sagen aber nichts, wie es sich mit dem aspirierten *b*, *d*, *g* verhalte und lassen uns hier im Stich. Denn eine Combinazion *b-h*, so gesprochen, ist an sich ein non-ens, das *h* müßte das Zeichen erhärten, und *bha* wäre von *pha* oder einfachem *pa* nicht mehr zu scheiden. Und selbst wenn man ein *bh*, *dh* wirklich sprechen könnte, so wird diß doch völlig unmöglich, wenn diese Combinazionen vor einen Consonant zu stehen kommen, wie *dhm*, *bhr* u. s. w. Hier ein *h* hören zu lassen ist eine absolute Unmöglichkeit. Ebenso im Auslaut. Ist darum die Differenz dieser beiden Lautclassen eine bloße Schreibformalität der Brahminen ohne realen Naturgrund? Dem ist nicht so, wie uns die Differenz von *διδωμι* und *τιθημι* beweist; es müssen hier zweierlei indische D verborgen liegen.

Das Sanskrit-Alphabet schließt für ein deutsches Ohr und Mund sehr viele Räthsel ein, und man hält sich dabei an das althergebrachte aber völlig verwerfliche dictum, das Sprachorgan des Indiers müsse eben anders construiert gewesen sein als das unsrige. Das müßte uns erst die medicinische Physiologie beweisen; wir präsumieren das Sprachorgan als ein constant identisches im menschlichen Organismus. Von den Räthseln des indischen Alphabets für den Deutschen schwinden aber die meisten, so bald wir uns bemühen, die uns benachbarten slawischen Zungen in ihrem Lautorganismus

zu studieren. Ganz besonders lehrreich finde ich hier das polnische Lautsystem, ohne aber das russische, böhmische und serbische darüber zu vergessen, denn die Laute müssen in der That aus sämtlichen Mundarten zusammengeholt werden. Ich sagte es schwinden dann die meisten Räthsel, aber nicht alle, und das war bei mir der Fall, während ich zehn Jahre lang mich mit slavicus beschäftigte. Das slawische Organ erklärt fast alles am indischen, aber die Differenz der beiden D erklärt es nicht; denn die beiden indischen D sind dem Slawen wie dem Perser vollkommen identisch. Man kommt damit zu dem verzweifeltsten Schluß der Identität beider Zeichen und auf diesem Standpunct stand ich, als ich meine Encyclopädie ausarbeitete. Es war bisß der Weg oder der nothwendige Umweg um zur Wahrheit zu gelangen; gleichwohl hoffe ich einzusehen, daß ich mich geteuschet habe.

Ueber den östlichen Sprachen hatte ich das Griechische aus den Augen verloren; ich hätte mich erinnern können, was ich selbst über die altgriechische Lautung der sogenannten mediae β , γ , δ in meiner Physiologie vorgebracht habe. Auf meine dortige Theorie hatte mich das Neugriechische geleitet, dem griechisches δ kein d ist. Was brauchen wir weiter Zeugniß? Der Indier hatte eine Lautclasse, die wir Deutschen nicht kennen, mit dem Griechen gemein; der Grieche hat sie in der Hauptsache bis heute selbst in seiner Volkssprache festgehalten, denn er weiß unser europäisches b, d, g nur höchst ungeschickt durch die Combinationen $\mu\pi$, $\nu\tau$, $\gamma\kappa$ auszudrücken; der Indier dagegen konnte neben unsern b, d, g auch die griechischen β , δ , γ besitzen; es scheint aber, der indische Brahmine habe selbst in seiner gelehrten Tradition diesen feinen Unterschied beider Lautclassen eingebüßt; denn andernfalls müßte man voraussetzen, die Engländer haben gänzlich übersehen, daß das eine indische d ihrem weichen th identisch ist, was ich mir kaum vorstellen kann.

Ich hatte wie gesagt diesen Punct übersehen, und kam auf das richtige Verhältniß erst, nachdem ich mich entschlossen hatte, das Sanskrit selbst zu lernen. Ich bin wenigstens so weit, daß ich Grammatik und Wörterbuch handhaben und leichte Texte lesen kann, und so viel genügt für die physiologische Betrachtung, wenn man namentlich die indischen Wohllautgesetze nicht außer Acht läßt. Es ist freilich keine kleine Arbeit, die fünfzig indischen Schriftzeichen a

priori zu bestimmen, dadurch daß man jedes einzelne Zeichen in allen seinen möglichen Conjunctionen sich vor das Ohr stellt und somit die Möglichkeiten berechnet, um zu begreifen, welchen Laut jedes Zeichen repräsentiert. Aber ohne diese chemische Analyse kommt eben die Phonetik nie auf einen sichern Boden.

Meine an sich nah gelegene Entdeckung ging vom Labialgebiet aus. Außer dem specifisch indischen und seltenen ph hat der Indier vier etymologisch differierende Labiallaute, p, bh, b und v. Die beiden ersten sind griechisch und lateinisch p und f, persisch und slawisch p und b, germanisch f und b, das dritte ist problematisch, das v bleibt, wo es aushält, sich gleich. Aus der Analogie indisch bh = griechisch f schloß die Philologie vorschnell auf ein aspiriertes b, das im Laut sich dem f nähere, ja einige schrieben es geradezu f; falsch, wenn nach Bopp das bh ein tönender oder weicher Buchstabe ist, obwohl anerkannt härter als b, während das griechische φ der härteste Laut der Labialclasse ist. Das bh müßte also ein weiches f sein, etwa das holländische v? Aber diß ist bloß ein theoretisches Zeichen und von f gar nicht wirklich verschieden.

Der Fingerzeig zur Wahrheit ist folgender: Dem Indier sind p, bh, b streng geschiedne Laute, d. h. sie werden nie innerhalb des Sanskrit willkürlich verwechselt. Nicht so ist es mit b und v; zwischen diesen findet ein Schwanken statt und eine Masse Wörter wird bald mit b bald mit v geschrieben. b und v sind also sich nahe liegende in einander übergehende Laute. Jedem, der den Laut des altgriechischen βητα kennt, wie ihn meine Physiologie festzustellen gesucht hat, wird im Augenblick sagen müssen, das indische b ist das altgriechische β, folglich bleibt für bh das einfache deutsche b und jetzt ist das wahre Verhältniß hergestellt. Das Griechische gab in seinen weichern Dialecten, dem jonischen und attischen, den Laut des b völlig auf; weil aber das neue β dem v äußerst nahe stand, so glaubte der Grieche sich genöthigt, auch das organische alte v, das digamma aeolicum aufzugeben; die Indier, sinnlich noch feiner organisiert, behielten v und β nebeneinander, konnten aber im einzelnen Falle das Unglück nicht abwehren, daß gleichwohl die v und β sich verwechselten. Es giebt auch andre Sprachen, welchen das b und v alternieren, z. B. die castilische, aber hier ist reine Verwechslung zweier etymologischen lateinischen Buchstaben und darum keine Nothwendigkeit, einen dritten Laut zu Hilfe zu nehmen;

die Indier hielten drei sich nahe liegende etymologische Laute fest und behielten so *b*, *β* und *v* nebeneinander. Das hat theoretisch gar keine Schwierigkeit. Bekanntlich ist das neugriechische *β* endlich in den vollen *v*-Laut eingerückt und diese delicate Frage vom *β* kommt auch im englischen Lautsystem zur Sprache, wo die Theorie sich bemüht, das alte deutsche *v* und das lateinische auseinander zu halten. Diß konnte sie nur so bewerkstelligen, daß man theoretisch das gemeine *v* völlig cassierte und dem deutschen *w* oder sogenannten double *u* einen Vocallaut *u*, dem lateinischen *v* aber den Laut des altgriechischen *β* substituierte, wie es jeder rein sprechende Engländer wirklich hören läßt. Auch die Franzosen sprechen ihr *v* häufig so. Ist aber dieses Factum gesichert, so haben wir im Sanskrit ungewisselhaft die Laute *p*, *b*, *β* und *v* in dieser Reihe zu suchen.

Nun wird sich auf dem Dentalgebiet das Räthsel von *διδωμι* und *τιθημι* lösen. Da dh unser *d* ist, so muß *d* seine Erweichung, der Spirant *δ* des Neugriechen d. h. das weiche englische *th* sein. *διδωμι* lautet also mit denselben Consonanten im Sanskrit *dadāmi*, dagegen *τιθημι* lautet unendlich weicher *dadāmi*, und doch bleibt wie im Griechischen das letzte Wort härter als das erste, oder der erste Consonant des zweiten Wortes ein weicher Laut gegenüber dem härtern zweiten, das Verhältniß ist nur auf eine tiefere Potenz herabgesunken. Der Indier hatte also *δ* und *d* nebeneinander, der Neugriechen kann das zweite nur durch *vr* umschreiben; auch der Engländer hat beide Laute, aber sein *δ* ist erst im späten Mittelalter aus einer Classe des harten Aspirats *th* oder *ʒ* abgeschwächt worden.

Mich dünkt, die parallelen Formen *τιθημι* und *dadāmi* symbolisiren uns auf die allereinfachste Weise den geistigen Charakter der beiden Völker. Der tropische Indier hat einerseits aus dem Princip der Stabilität den Grundvocal *a* zweimal festgehalten, der unruhige Grieche hat ihn auf die Spitze von *e* und *i* hinaufgetrieben; anderseits hat das tropische Element zur letzten Grenze der Verweichlichung gegriffen, indem es die präsumtive Urform *datāma* zweimal in *dadāmi* schwächte, wogegen der energische Grieche beide Laute in ihrer äußersten Erhärtung auffasste als *tithēmi*.

Das Gutturalgebiet wird dieselbe Entwicklung bieten; der Laut des griechischen *γαμμα* ist zwar etwas schwierig zu fixiren, im Neugriechischen aber entschieden vorhanden und dem Altgriechischen gewiß nicht abzuspochen, da es auch in orientalischen Alfabeten

(wahrscheinlich als ain) sich vorfindet; so wäre also das einfache indische g ein γ , das gh aber bezeichnet das deutsche oder vielmehr das europäische harte g. Etymologisch ist diese Reihe viel dunkler wie das ganze Gutturalgebiet und die Vergleichung mit unsern Sprachen bietet sich nur selten an.

Sind uns nun bh, dh, gh einfache Laute b, d, g geworden, so könnte man billig fragen, sollten nicht ph, th, kh sich eines gleichen Vortheils erfreuen? Darauf ist zu erwidern, einfache Laute hat das Organ keine mehr zur Verfügung, die genannten Laute sind aber auch etymologisch fast ohne allen Werth; es scheint der Hauptzweck bei ihnen eine grammatische Differenz gewesen zu sein, die dem reflectierenden Verstand angehört; so werden namentlich viele Flexionen durch die Differenz von ta und tha unterschieden, wo es aber außer Zweifel ist, daß ihnen dasselbe genetische Motiv zu Grunde liegt und daß die Trennung rein dem schematisch-theoretischen Grammatiker gilt. In andern Fällen kann man das th eine bloße Laute der Sprache nennen; so ist die Verbindung des sth beliebt, z. B. in der Form sthā stehen, die doch organisch dem sta der andern Sprachen völlig gleich ist; ph und kh schreibt man in ein paar Wurzeln, wohl um sie von ähnlich klingenden abzuscheiden. Der Grammaticus wollte also mit dieser Erhärtung des schon harten Lautes noch einen besondern Nachdruck andeuten, der uns phonetisch wenig interessiert; die Zeichen ph, th, kh sind aber ziemlich unschädlich, weil diese Lautverbindung wenigstens vor einem Vocale ganz natürlich ist; wir bedienen uns ihrer allgemein, um die harten p, t und besonders im Deutschen das k deutlich von unsrer media zu scheiden. Wir können uns also diese Doppellaute für diese Nebenzeichen schon gefallen lassen. Ueber die Aspiration der noch nicht besprochenen Laute können wir aber erst weiter unten im Zusammenhang reden.

Wir wollen nun das ganze Sanskrit-Alphabet nach einer uns gemäßen Ordnung an uns vorüber gehen lassen und beginnen zu diesem Zweck billig mit dem Labial, der uns auf den richtigen Weg geleitet hat und der naturgemäß als der vorderste patenteste Laut des Systems prädicirt werden muß; das Sanskrit beginnt uns entgegen mit dem Vocal und dann mit dem Guttural. (Näher betrachtet beruht freilich unser a, das im Alphabet den Reigen führt, auf hebräischem aleph, und dieses war ursprünglich nicht Vocal, sondern spiritus lenis, folglich ein Guttural-Consonant.)

1) Das einfache p in pra, das in allen verwandten Sprachen pra, pro lautet und nur germanisch in fra ausweicht.

2) Das verstärkte ph in wenigen Wurzeln wie phala die Frucht, läßt sich phonetisch dem hochdeutschen pf vergleichen.

3) Das einfache b mit dem Laut des griechischen $\beta\eta\tau\alpha$, das daher gern in's nahe v ausweicht. Die Wurzel $\beta\alpha\delta\alpha$ läßt sich unserm binden, aber auch dem begriffsverwandten winden vergleichen.

4) Das sogenannte aspirierte b oder bh ist vielmehr unser gemeines b, wie die Wurzel bar oder brī tragen in allen unsern Sprachen bar, nur griechisch=lateinisch fer lautet.

5) Als Nasal dieser Classe besteht das allgemeine m wie in man denken.

Ich habe in meiner Physiologie eine Zwischenreihe zwischen p und t, ein $\frac{p}{t}$ aufgestellt, aber bloß theoretisch, sie läßt sich hier nicht nachweisen, was aber bemerkt werden muß, weil zwischen t und k allerdings eine solche Zwischenreihe eintritt. Wir wenden uns also direct zur Dentalreihe.

6) Das einfache t in tat, das in allen Sprachen tod, to lautet, nur bei den Germanen sich in zwei Reihen, þat und das spaltet.

7) Das verstärkte th, das aber im Anlaut fast nicht vorkommt und nur inlautend zu grammatischer Nutzung erfunden scheint, ließe sich rein phonetisch betrachtet dem hochdeutschen z vergleichen.

8) Das einfache d mit dem Laut des griechischen $\delta\alpha\lambda\tau\alpha$, daher $\delta\alpha\delta\alpha\mu\iota$ - $\delta\iota\delta\omega\mu\iota$, in den andern Sprachen die Wurzel $\delta\alpha$, die aber beim Germanen als ta, fränkisch sogar in der Verschärfung tsa auftreten müßte.

9) Das sogenannte aspirierte d oder dh ist vielmehr unser gemeines d, dem griechischen $\tau\iota\delta\eta\mu\iota$ entspricht $\delta\alpha\delta\alpha\mu\iota$, von einer Wurzel welche slawisch, persisch, lateinisch mit d anlautet, und ebenso germanisch, nur daß sie der Hochdeutsche später in t verhärtet.

10) Als Nasal das gemeine n, wie na nicht, das überall bleibt.

Hier müssen wir die Zwischenclasse einschalten, welche bei den Engländern cerebrale, bei Bopp linguale Laute genannt werden, eine Reihe die sich als Nebenclasse aus den Dentalen entwickelt und die ich in meiner Physiologie als $\frac{k}{t}$ aufgestellt habe. Sie ist den

Esclawen bekannt und bedeutet einen T-Laut mit impliciertem i-Vocal oder j-Mouillierung; man stellt sich die Combinazion gewöhnlich als verbundenes tj, dj, nj vor: sie können aber als einfache Laute gesprochen werden und die beiden ersten sind namentlich an dem Organ des Russen und Böhmen zu beobachten.

11) Das einfache linguale t bezeichnen wir t, der Russe schreibt es t mit folgendem stummem i oder j (Jeer genannt), der Böhme als ein t mit überschwebender Schwalbenfigur; es werden hier einige Wurzeln als damit anlautend geschrieben, z. B. tik gehen; sie haben aber keine etymologische Beziehung zu unsern Sprachen.

12) Das sogenannte aspirierte t ist eine müßige theoretische Erfindung des bloßen Schematismus, weil jeder Buchstab seinen Aspirat haben soll, und kommt gar nie in den Anlaut. Hier wird die Boppische Bezeichnung durch den spiritus asper ganz unpassend, denn diesem Laut hinten ein h anhängen wollen kann nur dem einfallen, der gar nicht weiß wovon die Rede ist; es ist gar nicht möglich es zu sprechen. Wenn wir darum eine Verstärkung des Lautes ausdrücken wollten, so könnte sie nur durch die Verdopplung tt bewirkt werden; sie hat aber theoretisch keine Bedeutung.

13) Das weiche d, im Russischen wieder d mit Zerierung, im Böhmischem mit der Schwalbe oder auch von andern aber weniger genau durch den Apostroph, also d' ausgezeichnet, wird hier in wenigen Wurzeln wie qt fliegen anlautend verwendet.

14) Das sogenannte aspirierte d ist im vollkommenen Widerspruch mit sich selbst, denn d kann in keiner Weise verhärtet werden ohne in's t zu fallen; man könnte also nur dd aber ohne irgend eine vernünftige Wirkung der Geminazion schreiben. Es wird mit diesem Monstrum eine Wurzel ddund suchen angegeben.

15) Das linguale n, das wir n schreiben müssen, ist ein allen Esclawen geläufiger Buchstab, zwischen unfrem n und ng in der Mitte, der auch dem romanischen mouillierten n zu Grunde liegt und in romanischen gemeinen Mundarten häufig angetroffen wird, obgleich ihn die Theorie gewöhnlich ungenau als combinirtes nj darstellt; die Castilier haben für diesen ursprünglich einfachen Laut auch ein einfaches Zeichen erfunden, brauchen es sogar einigemal im Anlaut, was im Sanskrit nicht vorkommt.

16) Auf dem Gutturalgebiet haben wir zuerst das einfache griechische k, das in kar oder kri machen unserm germanischen gar

entspricht, übrigens nicht der gewöhnliche Correspondent des europäischen k-Lautes ist.

17) Das aspirierte k oder kha ist uns eine sehr gemeine Verbindung, denn wir Hochdeutschen gebrauchen diese Combination im vocalischen Anlaut für k, obwohl ihr eine ältere Schärfung für kx vorausgegangen ist. In unsrer Schulaussprache des Lateinischen sprechen wir das k vor jedem Vocale so, welche Verschärfung bei p und t nur den Anlaut zu treffen pflegt. Der Indier schreibt anlautend eine kleine Zahl Wurzeln mit diesem kh, wohl um sie von ähnlich klingenden zu unterscheiden, z. B. khād essen; eine etymologische Bedeutung hat es für uns schwerlich.

18) Das einfache g muß nach Analogie von b und d den Laut des griechischen γαμμα haben, obwohl es etymologisch einigemal zum germanischen g stimmt, wie in γā gehen.

19) Das sogenannte aspirierte g oder gh ist dagegen das allgemeine europäische harte g; gas essen vergleicht Bopp mit γαστρο und gustāre.

20) Das gutturale n, unser ng, schreiben wir theoretisch η; es klingt naturgemäß vor seiner Schlaglautklasse, wie in dem Flussnamen γανγā den die Griechen genau in Γαγγης übersetzt haben. Wir Deutschen brauchen den Laut auch selbständig im In- und Auslaut; dagegen wird beim Indier sogar ein anlautendes η in der Wurzel ηu tönen aufgeführt, das mich an das chinesische ηo ich oder aus neugriechische ηατσο vom Felsgeschrei erinnert.

Nun folgt eigentlich eine aus dem Guttural sich entwickelnde Nebenklasse, nach slawischer Ansicht mit impliciertem i- oder j-Laut, der wir aber, um sie gründlich besprechen zu können, die Reihe der Boppischen Zischlaute vorausschicken müssen. Diese Reihe ist richtiger ausgedrückt wohl die Aspiratenklasse zu nennen. Diese Classe führt uns auf den Hauptgegensatz von Orient und Occident innerhalb unsres Sprachstammes; der Gegensatz spricht sich dahin aus, daß die Westhälfte die nach vorn, gegen die Lippen gelegnen Aspirate reichlich entwickelt, etwas weniger die im Gaumen abgelegnen, ganz umgekehrt die östliche Hälfte die vordern gar nicht oder mangelhaft, die hintern dagegen völliger und reichlicher als der Westen. So wird vor allem das unter allen Aspiraten am meisten labiale F vom ganzen Westeuropa cultiviert, das diesem zunächst liegende θ oder þ vom Griechen und von allen Germanen mit Ausnahme des

ursprünglich fränkischen Stammes, durch den es aber die meisten Stämme später wieder eingebüßt haben, gar nicht vom Romanen; dagegen hat dieser in Castillen einen nahliegenden eigenthümlichen dritten Laut, sein Z, vielleicht kastisch, vielleicht arabisch, jedesfalls fremdes Ursprungs. Diese drei Laute fehlen organisch dem Osten; der Indier hat keine Spur von sämtlichen; der Perser hat das f nur als Hilfslaut aus p, wo diß mit r oder einigen andern harten Lauten zusammenstieß, ebenso der Sslawe als Hilfslaut des v in harten Combinationen; die beiden andern kennen Perser und Sslawen nicht. Anders ist es auf dem Gebiete der S-Laute. Hier haben Griechen, Römer und Gothen nur ein einziges Zeichen, dem man theoretisch die mittlere Geltung unseres s zuschreiben muß, beim Indier tritt der Laut von Anfang dreigestaltig auf, und diese Vielgestaltigkeit des Lautes theilt sich dem Perser und Sslawen mit, spaltet sich sogar noch einmal in eine doppelte Reihe harter und weicher Aspirate, und alles dieses theilt sich erst späterhin, in unfrem Mittelalter den Germanen und Romanen mit. Etwas sonderbar stellt der Indier im Alfabet das mittlere s voran, dann das breite sh, das er doch als euphonische Veränderung des dünnen s benützt und dann erst dieses. Wir beginnen naturgemäß mit letzterem.

21) Das indische dünne s, im Laut unser ß, entspricht etymologisch dem europäischen alten s, wie die Zahl 7 indisch *saptan*, lateinisch *septis*, gothisch *šibun* lautet, während es Perser und Griechen in *hepta*, heft auflösen.

22) Indisches mittleres s, das wir s bezeichnen, steht zwischen unfrem ß und sch in der richtigen Mitte, und wird am genauesten jetzt von den Polen gesprochen in den Silben *si*, *sio*, *sia*, *sio*, *siu*. Etymologisch entspricht aber das indische s einem europäischen k, wie das indische *sata* hundert auf eine Wurzel *kant* weist, welcher *κάρων*, *kentü* und unser Wort entfließen; der Perser und Sslawe haben in diesem Fall dünnes s.

23) Das indische breite s, das wir sh bezeichnen, ist unser sch, und wechselt im Sanskrit euphonisch mit s, wie es sich jetzt auch in unfrem germanischen Zungen ausgebildet hat. Eine eigenthümliche Euphonie legt der Indier in seine Verbindung mit den T-Lauten, indem dem erwähnten *stha* gegenüber auf das breite sh immer linguale Dentalen folgen sollen, woraus die Combinationen *shṭ*, *shṭṭ*, *shp* hervorgehen, deren erste wir ganz so bei den Sslawen wiederfinden.

Die indischen S-Laute haben also keine Erweichungen; s, ś und śh sind theoretisch harte Laute. Bopp hat für das mittlere ś die französische Bezeichnung ç vorgeschlagen, was allerdings eine richtige etymologische Analogie an die Hand giebt, nur drückt uns diß Zeichen phonetisch nicht den richtigen Laut aus; noch unrichtiger nennt Bopp den Laut sanft aspiriert anstatt dünn aspiriert.

24) Der vierte Aspirat des indischen Alfabet's ist das im Osten und Westen wohlbekannte harte χ, welches meines Erachtens völlig mit Unrecht in der Grammatik als h aufgeführt wird. Unser h hätte der Indier sicher nicht mit den S-Lauten, sondern mit den Spiranten j und v in eine Classe gesetzt. Auch ist zu bedenken, daß den Engländern der Laut des χ unbekannt ist, falls sie nicht geborne Schotten sind. Wenn aber auch die heutigen Brahminen und die vom Sanskrit derivirenden Volksidiome für χ ein h sprechen sollten, so beweist das nichts gegen meine Ansicht, wie folgende Beobachtungen beweisen: a) Alle Germanen haben heute ein h, das im Mittelalter unzweifelhaftes χ war. b) Das griechisch-römische h hat sich in keiner abgeleiteten lebenden Mundart erhalten. c) Alle Slawen haben kein h, wohl aber χ, nur die Serben keines von beiden. Ein heutiges h spricht also mit hoher Wahrscheinlichkeit für ursprüngliches altes χ. Den physiologischen Grund für meine Behauptung giebt aber ganz einfach die Phonetik; keine Sprache der Welt spricht unser h vor Consonanten oder gar im Auslaut. Abgesehen also davon, daß man indische Wurzeln wie γrax greifen nicht aussprechen könnte, wenn man sie mit h schriebe, so kommen jedenfalls im Sanskrit die Silben χrī, χra, χna, χṇa, χma, χla, χva, χja, χvja vor, welche mit h geschrieben kein Mensch lesen kann. Ich weiß wohl, daß dem entgegensteht, wenn Bopp das h zu den tönenden oder weichen Buchstaben rechnet; es fragt sich nur, wie alt diese Theorie ist. Aus den Wohllautgesetzen geht überall das Gegentheil hervor; es werden zwar einige Fälle erwähnt, wo eine Buchstaben-Affimilazion durch ein h hindurch zu wirken scheint, und Bopp will diß aus der ausnehmenden Weichheit des h erklären; aber auch das weichste h läßt nichts durch sich hindurch, und wenn jene Wirkung wirklich eintrifft, so ist eben das Zeichen ausgegeben; ob aber das verlorne ein h oder χ war ist dabei völlig gleichgiltig. Ich behaupte also, das bekannte indische Wort brahman lautete vielmehr γraxman und die Wurzel χima Schnee lautete dem

griechischen *χιμαων* ähnlich und nicht dem lateinischen *hiems*, so auch der *χimalaja*, nicht zwar, daß ich den Deutschen darum die Orthographie *Ehimalaja* empfehlen möchte, denn unser deutsches *chi* steht vom *x* viel weiter ab, als unser *h*. Wenn aber im Prakrit das Zeichen *x* zuweilen ein früheres *hh*, dh zu ersetzen scheint, so wird diß daher rühren, daß diß Zeichen wie bei uns im Deutschen aus *x* zuerst in *h* übergetreten und wie bei uns im In- und Auslaut der Fall ist, zuletzt ein völlig stummer Buchstab geworden ist, der also bloß einen Hiatus bezeichnen soll.

Wir können uns jetzt erst zur Classe der Doppischen Palatale wenden, die aus aufgelösten Gutturalen entspringen, wie im Slavischen, im spätern Italienischen, Englischen u. s. w.

25) Das gestrichene *c* bei Dopp oder die Auflösung des *k* wird von den Engländern mit ihrem *ch* oder dem italienischen *ci* verglichen, was nicht ganz genau ist. Denn meines Wissens geht dieser Laut nie aus zusammenstoßenden *t + sh* hervor, überall aber aus zusammenstoßenden *t + s*; es ist demgemäß das polnische accentuierte *c* oder *ci*, *cio*, *cia*, *cio*, *ciu*, oder unser theoretisches *ts*. Der Schwede spricht die Anlaute *ke*, *ki*, *ky* ebenso, der Eserbe hat für diesen Laut ein einfaches Zeichen. Nur liegt für das Sanskrit noch eine besondre Feinheit darin, daß das *t* hier streng genommen nicht das reine sondern vielmehr das linguale *t* sein wird; außerdem würde der Nasal dieser Classe vor reinem *T* auch reines *N* verlangen, was nicht der Fall ist; das slawische, auch das magyarische Lautsystem belehren uns aber, daß der Nasal dieser Classe unser *n* sein muß, denn sie kennen nur *nts* oder mit breitem Zischer *ntsh*, oder vielmehr, wie wir es theoretisch noch genauer ausdrücken müssen, *nts* und *ntsh*. Daß aber hier *ts* und nicht *tsh* der richtige Laut ist, geht ganz unwidersprechlich aus der beliebten Sanskrit-Combination *sts* hervor, welche nicht zweierlei *s* in sich schließen kann, ohne eine Grimasse zu werden. Hier belehre man sich an einem polnischen Organ, das die Combination mit accentuiertem *s* — *sci*, *scio*, *scia*, *scio*, *sciu* schreibt.

26) Das verstärkte oder sogenannte aspirierte *ts* ist wieder eine theoretische Erfindung des schematischen Verstandes und kann auf keine Weise durch ein nachklingendes *h* lebendig gemacht werden, denn das wäre keine vernünftige oder naturmögliche Forderung. Der Indier schreibt sogar mit Vorliebe die Combination, welche

nach Bopp's Angabe tschtschh lauten müßte; daß dieß eine bloße Verstärkung des ts-Lautes sein soll, versteht sich von selbst, und wir können diese Verstärkung unmöglich anders als durch eine Verdopplung des t, also tss ausdrücken. Bopp will entdeckt haben, daß dieser Anlaut europäischem sk entspreche, wie tssid, skindo, σχίζω gothisch skāda und tssad oxoros, gothisch skadus, eine Beobachtung, die aber schwerlich über diese Fälle hinausreicht und etymologisch nicht fest steht; gewiß ist nur daß die Wurzeln dem Gutturallaut angehören, das vorgeschlagene s thut nichts dazu.

Zu dieser Auffassung des ts wird es nun auch stimmen, wenn ich für das indische ks den mittlern Laut kş vorschlage, wie ich diese Verbindung auch im Griechischen und Lateinischen lese; denn daß es ein breiteres ksh gewesen, ist weder allgemein phonetisch begründet, noch durch das indische Lautzeichen, noch meines Wissens aus den indischen Wohllautgesetzen irgend zu erweisen. Dagegen hat die dem Indier auch sehr geläufige Verbindung ts reines s, d. h. den Laut des deutschen z, obgleich das Sanskrit für diese Combination nie ein eignes Schriftzeichen versucht hat.

27) Der erweichte Palatallaut soll das englisch-italienische gi, also dshi sein, nach Analogie des vorigen wieder zu breit gegriffen und richtiger mit der Erweichung des mittlern ş, also durch dş ausgedrückt. Der Laut ist die polnische Combination dzi, dzio, dzia, dzio, dziu; der Ungar schreibt es gy, der Serbe hat ein einfaches Zeichen für diesen Laut. Es ist die Auflösung des europäischen g, z. B. dşanu Knie für genu, wie es auch italienisch nachher in dlh auswich. Die persischen und slawischen Sprachen haben statt dieses Lautes die einfachen Erweichungen f und fh entwickelt, die sodann auch in romanische und theilweise in germanische Sprachen übergehen. Beim Polen allein kommt das weiche mittlere ş vor in der Bezeichnung zi, zio, zia, zio, ziu; auch hat der Pole wie der Altgriecher ein weiches dş.

28) Das aspirierte dş ist wieder ein Product des grammatischen Schematismus, diesem Laut ein h anhängen wollen wäre dreifach absurd; als Verstärkung kann man nur dşş vorschlagen, ohne aber dem Laut irgend dadurch zu nahe zu treten. Es werden mit diesem Monstrum einige Wurzeln wie dşşasha Fisch ausgezeichnet.

29) Der Nasal dieser Classe müßte wie erinnert ist, nach Bopp dem t gemäß reines n sein, nach unsrer Theorie kann er dem t, d

gemäß nichts als der linguale Nasal η sein, was für sich klar ist. Das eigne Zeichen ist daher wieder müßige schematische Fiktion. Eine beliebte Combination ist der Anlaut $\eta\eta$ wie in $\eta\eta a$ wissen, welches slawisch lna , griechisch $\gamma\omega\omega$, lateinisch gno , no , germanisch kna , $nô$ lautet.

Jetzt bleibt uns noch die letzte Reihe indischer Consonanten, welche etwas seltsam in dieser Folge j , r , l , und v geordnet sind; zusammengestellt sind sie unzwifelhaft, um mit den vier Aspiraten eine Analogie zu machen; innerlich gleichartig sind sie nicht; wenn sie Bopp Halbvocale nennt, so ist das ein schiefes und zweideutiges Wort; denn j und v sind nicht sowohl Halbvocale als die bekannten Vocalconsonanten aus i und u , die sich an das Guttural- und Labialgebiet anschließen; r und l aber sind Liquide, und haben im Indischen allerdings eine Verwandtschaft aber ganz anderer Art mit dem Vocal, da sie an Vocalstelle stehen können. Natürlicher wäre also die Folge j , v , l , r gewesen; denn daß l sich zuweilen in v auflöst, das tritt wenigstens nicht im Sanskrit vorzugsweise heraus, eher der Wechsel zwischen l und r ; j aber hat mit solchen Uebergängen gar nichts zu schaffen und Bopp hat aus der vermeintlichen Verwechselbarkeit dieser vier Laute in seiner vergleichenden Grammatik arge Mißgriffe gemacht, denn die ganze Zusammenstellung ist eine brahminische Erfindung ohne physiologischen Boden. Wir ordnen also:

30) j , der Vocalconsonant des Gutturalgebiets, geht im Sanskrit etwas ungewöhnliche Verbindungen wie z. B. jva , jri ein, die aber doch nicht unmöglich sind; die Combination jj dagegen ist als Schärfung so leicht wie jede andre zu sprechen, obgleich wir es als i biphthongisch zu schreiben pflegen.

31) v , der Vocalconsonant des Labialgebiets zeigt bloß in pva eine etwas schwierige Verbindung, welche aus pua entstanden etwa das englische w in Anspruch nimmt, mit einiger Hartnäckigkeit aber doch zu erreichen ist. Man kann sagen das indische v wird wie das englische w geneigt sein zum Laut eines tonlosen u zu greifen, um sich desto besser vom β (englisch v) zu unterscheiden.

32) Das L steht im indischen Alphabet mit vier verschiedenen Zeichen; einmal das gemeine la (ohne Ausscheidung des weichen palatalen la), dann ein weiches lra , dann ein vocalgültiges lri , dann dessen Dehnung lri .

Falls die Weiden vom gemeinen l ein dem r verwandtes l

unterscheiden, so kann es nur das slawische *l* sein, denn *li* ist ein *L* in der *R*-Region gebildet. Dabei macht aber doch Bedenken, daß dieser Laut statt des *l* des jüngern Dialects eintreten soll, da das *l* eher dem *ſ* verwandt ist. Den Slaven gilt der Laut *l* als der ursprüngliche *L*-Laut, der wenigstens bei Russen und Polen nur durch nachfolgende weiche Vocale wie *i*, *e* und *j* in unser *l* oder das noch weichere *l* sich erweicht hat. Mit dem Vocal *li* scheint es eine andere Verwandtniß zu haben; es setzt nämlich den Vocal *ri* voraus, und soll nur ein *L* bedeuten, das einigemal nach Art des *R* an Vocalstelle steht. Das Phänomen selbst kann man z. B. an dem böhmischen Namen *vlava* die Moldau hören, wo das *L* Vocalstelle und zwar den Tonvocal bezeichnet, denn das Wort ist dreisilbig und Dactylus. Das *L* an Vocalstelle beobachtet man ferner im bairischen Dialect bei Schmeller, Grammatik S. 108 und 143. Bopp sagt, das *li* komme nur in der Wurzel *kalp* machen vor, welche in ihrer verkürzten Form *klp* oder nach Analogie des *R*-Vocals *klip* laute, worüber beim *R*. Von einem eigentlichen *R*-Laute wäre also hier überall nicht die Rede. Das verrückte *li* des Alphabets vollends kommt nach Bopp gar nicht vor.

33) Endlich das *R*, ein Laut der im Sanskrit besonders häufig aus dem *L* der andern Sprachen abgeschwächt scheint, steht im Alphabet mit drei Zeichen, einmal als Consonant, dann als kurzer, und endlich als langer Vocal. Der erste macht uns keine Schwierigkeit und stimmt mit unsern Sprachen, wie radsan dem lateinischen *rex* und gothischen *riks* gleich steht. Wie aber *R* an Vocalstelle stehe, das lerne man beim böhmischen Organ, z. B. in dem bekannten Namen *Trcky*, welcher mit betontem *R* *trtski* lautet; eine Spur dieser Art findet sich bei Schmeller auch im bairischen Dialect. Daß aber dieses vocalische *R* auch gedehnt werden könne, darüber kann uns die Anschauung eines serbischen Organs belehren, denn Wuf nimmt im Wörterbuch ein kurzes und ein langes *R* mit verschiedenem Accenten an. Es wird freilich ein dumpfer Vocallaut wie das kurze englische *u* zu Hilfe genommen werden müssen. Eigenthümlich ist beim Indier nur das, daß sein Vocal *R*, der sich durch Vocalsteigerung in *ar* und in zweiter Instanz in *ār* verlängert, in der einfachen Gestalt nicht rein consonantisch, sondern mit nachschlagendem kurzem *i* gesprochen werden soll, so daß die Wurzel *mard* verkürzt *mrid* aufgestellt wird. Wie aber nun *li* *ri* von einem gewöhn-

lichen consonantischen *ri* unterschieden werden soll, das ist die Schwierigkeit; vollends ein langes vocalisches *ri* soll sich vom consonantischen *ri* unterscheiden. Ist das etwas anderes als ein bloß orthographischer Unterschied? Im Altslawischen schrieb man alle diese Liquidalsilben *lū*, *lī*, *rū*, *rī*, wovon aber der Vocal später verstummt und dann nur die Differenz von *l* und *l̄*, *r* und dem componierten *rih* übrig bleibt. Für die Aussprache *rī* spricht vielleicht noch der Umstand, daß nach dem uns überlieferten Sprachstand dieser Vocal sich auch mit dem Anuswara combinirt; die Nasalsilbe *rī* läßt sich sprechen, aber ein bloßes *r* läßt sich nicht leicht nasal sprechen; z. B. *trīx* tödten. Und doch ist es auch ohne Vocal nicht ganz undenkbar.

34) Von den übrigen Vocalen ist das im Indischen vorherrschende *a*, kurz und lang oder *ā*; das erste wird sogar für jede Silbe präsumirt und gar nicht geschrieben.

35) Das sogenannte kurze *u* hat seine Steigerung im langen *ō* und ist darum wohl wie ich auch im Gothischen glaube ein kurzes *o* gewesen, das keiner Mundart im Laut fehlen kann. Langes *ū* macht keine Schwierigkeit.

36) Ebenso ist das kurze *i* als ein *e* zu vermuthen, das sich in *ē* steigert und langes *ī* neben sich hat. Die *ē* und *ō* mit Dopp Diphthonge zu nennen, hat physiologisch keinen Sinn.

37) Endlich steigern sich *ē* und *ō* in die beiden gewöhnlichsten *a*-Diphthonge *au* und *ai*; sie wie Bopp zuweilen thut, als *āu*, *āi* zu betrachten hat keinen Grund für sich; Triphthonge treten überall erst auf, wo schon vorher Diphthonge bestehen; hiezu wäre hier keine Veranlassung gegeben.

38) Das Zeichen Anuswara gibt Nasalvocale; die drei gewöhnlichsten sind aus *a*, *i*, *u* die Nasale *ā̄*, *ī̄*, *ū̄*; Bopp bemerkt, sie bilden metrisch immer eine Länge; da nun aber auch Nasalvocale aus etymologischem langem *ā*, *ē*, *ō* u. s. w. möglich sind, so könnte man fragen, ob diese Dehnung sich noch sinnlich darstellen lasse oder die Differenz dann eine bloße orthographische wird. Der Franzose spricht wenigstens im Auslaut kurze Nasale. Unter den Slawen hat nur der Pole das Anuswara behauptet und spricht es theils im Auslaut theils im Inlaut vor den Consonanten aus der *S*-Familie und wenigen andern, was beinahe vollständig mit dem Sanskritgebrauch übereinstimmt.

39) Das Zeichen *Wisarga* bedeutet Loslassung und drückt ein aufgelöstes *s* oder auch *r* aus. Daraus folgt wohl, daß es kein eigener Laut ist, sondern Assimilation an den nächstfolgenden Consonant, also der Geminazion gleich, im Auslautsfall aber reines Verhalten des Consonant in nichts; ob man in diesem Fall dem Vocal einige Dehnung zuschreiben will, ist Geschmacksache. Diese Auflösung namentlich des flexivischen Schluß-*s* scheint mir den Anfang der Erscheinung anzudeuten, welche im Slavischen sodann den ganzen Organismus ergriffen hat, indem dieses sämtliche ursprüngliche Schlußconsonanten der Flexionen hat verstummen lassen. In diesem Punkte standen die westlichen Sprachen, übrigens auch das Lettische, auf viel festerem Boden.

Dies ist meine Ansicht über das indische Lautsystem; es ist wie man sieht auf die lebenden Laute der slavischen und der neugriechischen Sprache basirt. Durch diese Combinazion ist das Sanskrit allerdings die weichste Sprache unsres Sprachstammes geworden. Ich bin nach jahrelangem Experimentieren damit zu dieser Ueberzeugung gelangt; es ist dies von sämtlichen Möglichkeiten noch die möglichste. Einwürfe dagegen sehe ich von zwei Argumenten entgegen. Das von mir verworfene *h* der aspirirten Buchstaben soll wie schon erwähnt ist, hervorgehen aus dem Umstand, daß der indischen Medialendung *mahé* griechisches *μαθα* entspricht, und dieser Zusammenhang soll uns durch ein noch ganz in's Dunkel gehülltes zendisches *maidhé* vermittelt werden; ich lese aber im Sanskrit *maxé*, wo also neben *mepa* ein bloßer Aspiratenwechsel vorliegt; was das zendische *dh* bedeuten soll weiß ich nicht, denn *dh* ist für mich ein non-ens. Ebenso ist es mit der Imperativendung, welche im griechischen *δα* lautet, und wo wieder ein indisches *ḍaxi* giebt einem ältern griechischen *δοπι* entspricht, oder wenn die Wurzel *dā* setzen das Particip *zita* bildet anstatt *dita*. Ferner soll *maxjam*, mihi, mir, neben *tubjam*, tibi, dir, beweisen, das erste stehe für *mabhjam*, wozu ich keinen Grund sehe; ist in *maxjam* und *mihi* jemals ein *B* vorhanden gewesen, so ist es eben ausgefallen, ehe die Sprachen sich getrennt haben. Einen andern Einwurf wird man auf die griechische Lautlehre stützen. Ein Dativ *vāybjas* (*vocibus*) oder eine Aoristform *akṣiḍvam* (*ihr werfet oder wurdet geworfen*) scheinen dem griechischen Lautsystem zu widersprechen, weil die Assimilation *vāgbjas*, *akṣiḍvam* verlange. Allein wir vergessen, daß der Grieche zwar

tenuis mit tenuis und media mit media verbindet, daß aber ihm seine mediae reine Spiranten waren und daneben die wahren mediae b, d, g gänzlich fehlten. Wenn die Assimilation gb, bd uns natürlicher scheint, so hat wenigstens die Combination γb und βd (z. B. im englischen lov'd) durchaus nichts unaussprechbares an sich und wir müssen sie als Möglichkeiten gelten lassen. Vielmehr Schein gegen mich hat vielleicht der dritte Fall, daß nämlich nach meiner Theorie die Combination δd vorkommt, die kaum eine Assimilation heißen kann; so der Imperativ addi iß, das Imperfect Medii addam ihr waret, der Aorist Medii aneddvam ihr führtet. Ich will mich nicht in diesem schwierigen Fall auf die englischen Formen with't für with it, bath'd für bathed, writh'd für writhed berufen, welche wirklich mit diesem δd gesprochen werden, weil es doch nur Contractionen, welche in der That im Vers sehr schwierig einsilbig zu sprechen sind; eine ähnliche Feinheit findet sich im Russischen, wo budto seib! ein lingual erweichtes d vor t verlangt; man hüte sich dabei, die beiden Erweichungen des d, d und δ zu verwechseln, wie es Buttmann passiert ist, welcher zur Aussprache des griechischen δ das neugriechische δ richtig mit dem dänischen Schluß-δ vergleicht, aber fälschlich beisetzt, der Laut nähere sich einem dj; dem dj nähert sich wenn man will das d, das δ aber im Gegentheil einem dv oder v, oder am nächsten dem russischen l. Das alles will ich hier nicht als Beweis beibringen; ich möchte mich lieber bei den genannten Formen auf einen theoretischen Eigensinn der Grammatiker berufen, welcher ein δ da festhielt, wo es sich doch naturgemäß und in gewöhnlicher Lautung dem folgenden d wird assimiliert haben.

Diese kleinen Zweifel bleiben hinter meiner Theorie. Man versuche aber eine andre aufzustellen, die deren nicht größere zurückläßt!

Das indische Alfabet, theoretisch geordnet, wäre also nach mir folgendes:

Consonanten:

Labiale:	pha.	pa.	ba.	βa.	va.
Dentale:	tha.	ta.	da.	δa.	
	ʃa.	ʃa.	(dʃa)	ɖa.	
Gutturale:	kha.	ka.	ga.	ɣa.	ja.
	ʃsa.	ʃsa.	(dʃsa)	ɖsa.	

Nasale:	ma.	na.	ṇa.	(ṇa)	ṇa.
Liquide:	(la)	la.	ra.		
Aspirate:	sa.	ṣa.	sha.	χa.	

Vocale:

Kurz:	a		u		i
Lang:	ā	ō	ū	ē	ī
Diphthonge:			au		ai
Nasale:	ā	(ō)	ū	(ē)	ī

Der indischen Lautbildung am nächsten steht vielleicht die zendische. Ich lebe der Hoffnung, daß meine Darstellung des Sanskritalfabets auch einen festen Ausgangspunct bieten wird, um zur Entzifferung des für uns noch ganz ins Dunkel gehüllten Zendalfabets mit der Zeit zu gelangen. Dem Griechischen verglichen hat das Sanskrit die Vocale weniger, die Consonanten aber um so reichlicher ausgebildet.

Indisches Verbum.

Ich will den Orientalisten kein Sanskrit lehren; ich kann aber in meinem Verbalorganismus das indische Verbum nicht beiseite liegen lassen; ich gebe also eine leichte Uebersicht über die Verbalformen, wie sie aus den Bopp'schen Schriften geschöpft werden kann. Daß aber dieser indische Verbalorganismus mit dem Reichthum des Griechischen nicht die entfernteste Aehnlichkeit bietet, das ist jedenfalls für sich klar. Wir müssen uns zur bequemen Uebersicht zuerst die Conjugationsclassen und dann erst die Flexionen einzeln ansehen. Ich schreibe die Formen nach dem gegebenen Lautsystem. Die indischen Grammatiker nehmen zehn Verbalclassen an, welche sich für uns in drei zusammenfassen lassen, und zwar

1) Verba, welche die Wurzelsilbe entweder einfach mit der Flexion verbinden oder doch nur den Bildungsvocal a zu dieser Vermittlung einschieben.

2) Verba, welche ein bestimmteres Vocalelement zu dieser Vermittlung benützen, und

3) Verba, welche sich hiezu auch noch eines consonantischen Elements, nämlich des Buchstabens N bedienen.

Dies ist die Grundlage. Ob das a da oder nicht da sei, nimmt

die Sprache für nicht von Bedeutung; die beiden andern Zusätze aber sind ihr von der höchsten Wichtigkeit. Wir dürfen freilich beim Sanskrit noch nicht an den scharfen Gegensatz unsrer starken und schwachen Conjugazion denken, allein die ersten Spuren desselben müssen da sein. Alle Verba obiger erster Classe sind in unsrem Sinne wesentlich starke; die der zweiten Classe sind schwach, doch mit Ausnahmen; die der dritten sind alle schwach. Jede Classe zerfällt aber wieder in drei Gruppen, woraus sich neun Conjugazionen ergeben.

Erste Classe.

Erste Conjugazion. Hieher gehören die ältesten Verba, welche schon in den einfachsten Tempora Reduplicazion zeigen, also der von uns als primitiv vermutheten Wurzel-Iterazion angehören. Diese einfachsten Tempora, welche Bopp die Specialtempora zu nennen pflegt, sind das Präsens mit seinen Formen Indicativ und Optativ (der Coniunctiv fehlt dem Indier) und das Imperfectum. Im indischen System bilden sie die dritte Classe und Bopp rechnet sie zu denjenigen, welche die Wurzel ohne Bindenvocal mit der Flexion verbinden. Dieselbe Form der Reduplicazion kommt außer dem Indischen hauptsächlich im Griechischen, und in einzelnen Spuren im Litauischen vor. Es sind im Sanskrit nur etwa zwanzig Wurzeln. Dahin gehören: *dadāmi*, *δίδωμι*, (litauisch mit abgeworfener Reduplicazion *duomi*); *dadāmi*, *τιθῆμι*; *tishtāmi*, *ιστημι* (lateinisch *sisto*); *dsadzanmi* ich erzeuge, *γίγνομαι* für *γίγενναι*, lateinisch *gigno*, in beiden Sprachen mit versteckter Reduplicazion. (Nicht redupliciert ist das lateinische *do* für *dao* ich gebe und das deutsche *do* thun.)

Zweite Conjugazion. Diese Abtheilung hat das auszeichnende, daß sie im Indischen zwar die Reduplicazion aber doch auch den Bildungsvocal *a* vor der Flexion entbehrt und diese unmittelbar mit der Wurzel verbindet. Es erscheint diß alterthümlicher und betrifft jedenfalls von den ältesten Wörtern der Sprache; ob aber die Differenz sehr wesentlich, wird zweifelhaft, da die verwandten Sprachen so häufig an derselben Stelle den hier fehlenden Bildungsvocal zeigen. Sie bilden im Sanskrit die zweite Classe, zählen etwa siebenzig Wurzeln, theils consonantischen theils vocalischen Ausgangs und haben noch die besondere Bildungskraft, daß sie in den Formen

mit leichten Endungen den Wurzelvocal, falls dieser der Guna-Steigerung (Verlängerung) fähig ist, verlängern. So *ami* ich gehe neben *imas* wir gehen von der Wurzel *i*, wie im Griechischen ebenfalls *ἔμμι* und *ἔμμεν*. Dagegen *admas* wir essen im Lateinischen mit Bildungsvocal *edimus* hat, obgleich in den beiden Personen *es* und *est*, du isst, er isst der Vocal wirklich fehlt. Auch im Gothischen *itam* und altfränkischen *esamēs* wir essen steht der Vocal. Das Griechische hat in dieser Classe meist vocalisch endende Wurzeln, wie *ἔμμι* ich gehe, *φημι* ich sage, *ἔσθω* Morist esun. Von consonantischen Wurzeln ist nur *as* sein überall ohne Bindewort, indisch *asti*, griechisch *esti*, littauisch *esti*, lateinisch *est*, gothisch *ist*, slawisch *jestj*. Vom Latein gehört noch *iro* gehen hieher, und die Formen *fert*, *vult*, *alk*, *dak*, *sak*.

Dritte Conjugazion. Diese könnten wir die Hauptclasse der indischen starken Verba nennen; sie hat keine Reduplicazion im Präsens, hat dagegen den Bildungsvocal und zerfällt indisch wieder in zwei Classen; nämlich die sechste Classe, welche den Wurzelvocal unangetastet läßt, befaßt etwa 130 Verba, dagegen die viel stärkere erste Classe den Wurzelvocal durch Guna verlängert und gegen tausend Verba zählt (so viele starke hat keine europäische Zunge). Diese Ungleichheit der Zahlen schreibt sich aber doch zum Theil daher, daß alle Verba mit wurzelhaftem *a* zur ersten Classe gerechnet werden, weil nämlich das *a* der Gunterung nicht fähig ist; richtiger gehören sie also zur sechsten und die in der ersten verbleibenden wären nun unfre Ablautsverba, welche man als die ältere Classe präsumieren kann, ob man nun den Ablaut aus älterer Reduplicazion entspringen lassen oder ihn auf einen ursprünglichen Gegensatz der stärkern und schwächeren Wurzel fundieren will. Ein Beispiel dieser ersten indischen Classe giebt von *ṣud* wissen *ṣodati* er weiß; dagegen von der sechsten von *ṣud* quälen (*tundo*) *ṣudati* er quält. Die Reduplicazion *tutuda* (*tutudit*) tritt erst im Präteritum ein. — Griechisch würde *λεῖπω*, *ἐλεπον*, *λελοιπα* und *φενγω*, *ἐφνυγον*, *πεφενγα* der indischen ersten, dagegen *φίγω* ich berühre, *φλιβω* ich brüde der sechsten Classe zufallen. Im Lateinischen gehört fast die ganze dritte oder starke Conjugazion zur indischen sechsten. Der Bildungsvocal *a* lautet griechisch *λεγομεν*, lateinisch *legimus*, so *legunt* aus *leganti*. Im Gothischen gehört fast die ganze starke Conjugazion zur indischen ersten, weil sie der Gunterung den gothischen Ablaut

gegenüberstellt; biuga, bāg, bugum; ltha, lāf, libum; giba, gaf, gēbum; und zwar wird auch das kurze a gegen die Sanskrit-Analogie guniert in fara, fōr; das Indische hat sein langes a in tsakāra nur in der III sing.; dagegen sind die mit wirklich wurzelhaftem langem Vocal, welche die Reduplicazion im Präteritum gerettet haben, wie xāta, xēxāt keiner Gunierung fähig und entsprechen also der indischen sechsten Classe.

Zweite Classe.

Wurzeln, welche sich mit entschiedner Vocalbildungsstille verbinden.

Erste Conjugazion. Der Wurzel wird die Silbe ja im Sanskrit angehängt; es sind meist verba neutra, wie nasjati (perit). Es sind ungefähr 130 Verba. Die ganze Classe in den andern Sprachen schwierig nachzuweisen und darum für uns dunkel. Bopp vergleicht nur die kleine gothische Classe starker Verba, welche im Präsens und den andern einfachen Formen ja oder geschwächt ji anhängen, das aber im Präteritum abfällt, z. B. vaxsja, vaxsjīþ Präteritum vōxs; bidja, bidjiþ, Präteritum baþ. Doch könnte man im Latein die aus der dritten Conjugazion vergleichen, welche fugio, fugere, capio, capere, jacio, jacere bilden.

Zweite Conjugazion. Sie hängt im Indischen den Vocal u an, es sind aber nur zehn Verba, wozu noch die Werthwürdigkeit kommt, daß sie mit Ausnahme des einigen krī machen alle die Wurzel auf N auslauten, so daß sie sich mit der consonantischen Classe auf nu zu berühren scheinen. Es tritt hier wieder vor leichten Endungen Guna ein. Diese Classe ist im Indischen die achte. Ein griechisches Beispiel ist vom indischen tan ausdehnen, Präsens tanōmi hier ebenfalls mit Vocaldehnung (nicht mit Diphthong) τανῶμι, dagegen im Plural dort tanumas hier ταννυμες mit kurzem v. Auch im Griechischen scheint auslautendes N diese Form zu lieben. Dagegen entsprechen im Gothischen wahrscheinlich diejenigen starken Verba, welche sich ein v angeschoben haben; dieses wird aber gothisch als radical aufgefaßt; es fällt im Präteritum nicht ab, sondern macht den Ablaut mit, z. B. sēxva ich sehe, saxv ich sah. Wir finden die analoge Erscheinung in der gothischen Declination, wo die dritte mit u-Ableitung diesem die Characterendung i der zweiten noch beigesellt. Lateinisch ist das u von metuo, statuo vielleicht zu vergleichen.

Dritte Conjugation. Nach diesen zwei zweifelhaft starken Formen kommen wir endlich auf die entschieden schwache Verbalbildung. Es ist im Indischen die zehnte Classe und enthält verba causalia, so zwar, daß aus jeder Wurzel durch diesen Zusatz ein causale gebildet werden kann; auch andre denominativa wie in allen unsern Sprachen. Das Anhängsel ist im Indischen Diphthong ai; diesem wird aber noch der Bildungs-Vocal a beigegeben für die einfachen tempora, also ein aja; in den andern bleibt ai. Die indischen causalia gunieren die Wurzel wo es möglich ist, verlängern das a, und wenn die Wurzel vocalisch auslautet tritt sogar Bribbi, d. h. Diphthong ein, z. B. von vid wissen vëdajati er macht wissen, von gra hören grāvajati. Dieses indische ai spaltet sich im Griechischen in drei oder gar vier Classen, so daß entweder bloß a bleibt, τῖμααι, oder bloß i, εἰδῖαι (dieses aber selten und zweifelhaft) oder daß a in e umlautet, wie φῖλω, und endlich vielleicht das a in o geschwächt wird wie δῖλω. Lateinisch besteht a in amo für amao, i in audio und e in maneo, aber kein o. Im Gothischen fehlt a aber wird in o geschwächt, wie salbōn, häufiger ist die schwache Form mit i in der Gestalt eines j gebildet, sajan setzen; dem lateinischen e entspricht das ä in xabäp er hat, das aber vor a ausfällt, weshalb der Infinitiv xaban lautet. Es tritt im Altfränkischen wieder als langes e vor und bleibt fest; xabēm, xabēs, xabēt. Dopp bemerkt, daß schon das Präterit das sanskritische ai in e zusammenzieht, mānājami ich ehre lautet im Präterit mānēmi; es entspricht dem altfränkischen manēm und lateinischen moneo.

Dritte Classe.

Consonantische Ableitung mit N.

Erste Conjugation. Hier wird nun der Consonant N an die Wurzel geschoben; es ist im Indischen die siebente Classe mit etwa 24 Verben; das N stellt sich in den einfachen Tempora ein und erscheint vor leichten Endungen als na, welches die ältere Form zu sein scheint. Von der Wurzel biḍ spalten heißt das Präsens biḍāmi, der Plural mit Ausfall des a biḍmas; das Präteritum wirft das N wieder aus, folglich auch das a, und lautet bibeḍa ich spaltete, Plural bibeḍima. Vergleichen wir diese Wurzel mit dem Lateinischen und Gothischen, so entspricht völlig das nasalisierte Präsens findo, findimus, das aber kein N als wurzelhaft faßt und

nach der ersten indischen Conjugazion den Bindenvocal anfügt; das Perfect *sidi* entspricht dem indischen Präteritum Plural und ist jedenfalls aus *sidi* abgekürzt; das Supinum *sissum* für *sidsūm* hat ebenfalls das N nicht aufgenommen; es stehen sich also zwei Formen und *sidi* gegenüber. Im Gothischen heißt das Wort ganz ohne N *bita* ich beiße, mit einfacher Verlängerung des Vocals statt der Nasalbeschwerung, das Präteritum *bāt* aus *bebāt* wie im Sanskrit, und sein Plural *bitum*, der mit abgefallener Reduplicazion dem Sanskrit wie dem lateinischen Perfect entspricht. Ein gothisches verschwindendes N zeigt sich in *bringan*, *braxta* u. a. Im Griechischen haben wir die doppelten Formen *λαβ* und *λαμβ*, *λαβ* und *λαμβ*, *θιγ* und *θιγγ* (*θιγγω* berühren). Dazu aber die Merkwürdigkeit daß sich ein zweites ableitendes N hinter die Wurzel stellt in der Gestalt an, wie *λαμβανω*, *θιγγανω*.

Zweite Conjugazion. Diese bilden einige Sanskritverba als neunte Classe, indem sie ein gedehntes *nā* an die Wurzel fügen, das vor schweren Endungen in *nt* geschwächt wird, z. B. *mṛīḍ* zermalmen (lat. *mordeo*) *mṛīḍāmi*, Plural *mṛīḍāmas*, im Präteritum fällt die angeschobene Silbe weg, daher *mamarda* dem lateinischen *momordi* entspricht, Plural *mamṛīḍima* (*momordimus*). Bopp vergleicht einige griechische Fälle, indem statt *δαμαω* *zāhmen* auch *δαμναω*, *δαμνάμι*, *δαμνημι* gesagt wird, im Plural aber mit kurzem Vocal *δαμναμεν*. Bopp vergleicht auch andere mit N-Ableitung wie *τεμνω* schneiden, das außer dem Imperfect das N wieder abwirft in *εταμον*, *ταμω*, *τετομα*. Es sei aber in die erste indische getreten, weil es *ō* anhänge, dieses ist aber selbst nur das *a* in *nā* das zugleich den Bildungsvocal vertritt.

Dritte Conjugazion. Auch hier wie in den andern Classen ist die dritte die wichtigste. Zwar befaßt sie indisch als fünfte nur an dreißig Verba, schiebt die Silbe *nu* an die Wurzel, welches *u* vor leichten Endungen guntiert wird, so wie das Griechische sein *νυ* dann in *νῦ* verlängert. Indisch *āpnōmi* (*adipiscor*) Plural *āpnūmas*; griechisch *δεικνῦμι*, *δεικνύμεν*, das man mit der Classe *τανῦμι*, *τανύμεν* gewöhnlich zusammenrechnet, doch ist das N im ersten Fall nie wurzelhaft, da es auch *δεικω* heißt, das die Tempora *ἔδειξα*, *δεδειχα* liefert, wie im lateinischen *deco* auch kein N ist, während *τανυω* (*behnen*) sein N nicht entbehren kann. Lateinisch könnte man etwa *sternuo* ich niese anführen, das gewöhnlich

frequentativ sternuto heißt; man nimmt das N wurzelhaft und rechnet es zu metno. Diese Endung ist aber sehr wichtig für die nördlichen Sprachen geworden, denn das indisch-griechische nu nimmt im Gothischen no Passivkraft an, welches o im Präsens fehlt und im Präteritum haftet, und im Slavischen hat das nu Futurkraft angenommen.

Flexionen.

Der Indier hat dieselben Bildungsmittel für das Verbum zu Handen gehabt wie der Grieche, nur ist er in der Benützung der Mittel, in der syntactischen Ausbildung nicht so weit fortgeschritten sondern als eine tropische Sprachbildung im sinnlichen Material früher erstarrt. Diß wird sich aus der Darstellung der Flexionen von selbst ergeben. Der Indier hat zwei Genusformen, Activ und Medium, aus letzterem wird wie anderwärts auch das Passiv entlehnt oder weitergebildet. Unter den Modus Indicativ kann man das Präsens, die Präterita und Futura zusammenfassen, die abhängigen Modi Potenzialis, Precativus und Condizionalis entsprechen zusammen dem Conjunctiv anderer Sprachen; dazu kommt noch der Imperativ, und endlich die nominalen Bildungen Infinitiv, Supinum, Gerundium und Particip, die in den componierten Formen die Conjugazion ergänzen. Die einzelnen Bildungsmittel der Conjugazion sind Augment, Reduplicazion, Vocalverlängerung und Ableitung durch S. Für den Numerus hat der Indier durchaus die drei Formen Singular, Plural und Dual; ich stelle diesen zuletzt weil er die schwersten Formen hat.

A. Activformen.

I. Präsens.

1) Für die älteste Reduplicazionsform dient das Paradigma *ā* geben. Nach der von mir postulierten Urform heißt dieses Tempus so:

dadama	dadasta	dadata
dadamas	dadastas	dadanta
dadavas	dadastas	

Dagegen lautet die Form hier:

ḍaḍāmi	ḍaḍāsi	ḍaḍāti
ḍaḍmas	ḍattha	ḍaḍati
ḍaḍvas	ḍatthas	ḍattas

Hierzu ist zu bemerken: die Wurzel *da* redupliciert *da-da*, oder das ursprüngliche *da-da* verlängert seinen zweiten Vocal, wodurch die Silbe *da* als wesentliche oder Wurzelsilbe sich darstellt; die drei Personen enden in *ma*, *sta*, *ta*, was im Singular in *mi*, *ti*, *si* abgeschwächt ist. Im Plural sollte die erste Person *dadamas* lauten; sie wirft aber, wie Bopp meint wegen der schwerern Endung, den mittlern und Hauptvocal aus; die zweite sollte *dadastas* heißen; durch die ganze Sanskrit-Conjugazion wird aber das *s* vor dem *t* dieser Endung aufgezehrt und durch eine Erhärtung des *t* in *th* gewissermaßen compensiert; da das *a* ebenfalls ausfällt, assimiliert sich das *ḍ* dem flexivischen *t* und da das Schluß-*s* auch noch abfällt, bleibt *dattha*; die dritte ging aus *dadanta* in *dadanti*, aber ohne Veranlassung der Endung wirft die Flexion selbst ihr *n* aus und unterscheidet sich vom Singular sehr anomal nur dadurch, daß das in der Position *anti* kurze *a* so bleibt; im Dual die Endung *vas*, die zweite dem Plural gleich, nur mit erhaltmem Schluß-*s*; der Dual scheint darum älter und vollständiger, die dritte Person ist aus der zweiten übertragen und unterscheidet sich nur in der Schreibart. Diese Entlehnung geht durch alle vergleichbaren Sprachen.

2) Für die zweite Conjugazion wollen wir die folgenden für die Sprachvergleichung wichtigen Verba aufstellen: *as* sein, *ad* essen, *i* gehen, *viḥ* sehen und *ha* erscheinen, das Bopp mit *φημι* und *φαί* vergleicht. Von *as* sein:

<i>asmi</i>	<i>asi</i>	<i>asti</i>
<i>sma</i>	<i>stha</i>	<i>santi</i>
<i>svas</i>	<i>sthas</i>	<i>stas</i>

asi steht für *as-si*; die sechs letzten Personen haben das wurzelgiltige *a* abgeworfen für *asmas* u. s. w.

Von *ad* essen.

<i>aḍmi</i>	<i>atṣi</i>	<i>atti</i>
<i>aḍmas</i>	<i>attha</i>	<i>aḍanti</i>
<i>aḍvas</i>	<i>atthas</i>	<i>attas</i>

Das *ḍ* assimiliert sich dem *t*. Von *i* gehen:

<i>emi</i>	<i>eshi</i>	<i>eti</i>
<i>imas</i>	<i>itha</i>	<i>janti</i>
<i>ivas</i>	<i>ithas</i>	<i>itas</i>

Hier die gunierten Vocale des Singulars und in der zweiten Person *eshi*, weil das Sanskrit nach einer Sprachgewöhnung mit *s*, das

einem andern Vocal als a folgt, ins breite sh ausweicht. Die Form janti für ianti mit gewöhnlicher Schleifung des i. Von vid wissen:

vēsmi	vētsi	vētti
viḍmas	vittha	viḍanti
viḍvas	vitthas	ḷ vittas

Wieder gunterte Vocale und ḍ in t assimiliert. Von ba:

bāmi	bāsi	bāti
bāmas	bātha	bānti
bāvas	bāthas	bātas

Das lange a ist hartnäckig festgehalten.

3) Für die dritte das Paradigma brī tragen mit redupliciertem Präsens:

ḡibarmi	ḡiharshi	ḡibarti
ḡibrīmas	ḡibrītha	ḡibrati
ḡibrīvas	ḡibrīthas	ḡibrītas

Für die Conjugazion ohne Reduplicazion aber mit Guna (Ab-laut) von ḡud wissen:

ḡōdāmi	ḡōdasi	ḡōdati
ḡōdāmas	ḡōdatha	ḡōdanti
ḡōdāvas	ḡōdathas	ḡōdatas

Die Dehnung des Bildungsvocals nur in den ersten Personen.

4) Für die Ableitung mit u dient ein aus der Wurzel krī machen abgeleitetes Verbum, das seine älteste Wurzelgestalt kar durch Affimilazion ans ableitende u in kur wandeln kann, nämlich

karōmi	karōshi	karōti
kurumas	kurutha	kurvanti
kuruvās	kuruthas	kurutas

Die Grundform wäre kar-u-ami, dessen Vocale zusammenfließen; im Plural kar-u-amas das sich verkürzt und assimiliert und endlich kar-u-antas mit geschleiftem u.

5) Die schwache Conjugazion in ai glebt verba factitiva; wie man denken; also ich mache denken oder ich mahne:

mānajāmi	mānajasi	mānajati
mānajāmas	mānajatha	mānajanti
mānajāvas	mānajathas	mānajatas

Die Conjugazion ist von der starken nicht verschieden.

6) Für die Ableitung mit N dienen die Verba krīpāmi ich laufe, das Bopp mit περρημι verlaufen vergleicht, und strindōmi, nach Bopp στρορνῶμι, sterno, ich streue.

krīṇāmi	krīṇāsi	krīṇāti
krīṇīmas	krīṇītha	krīṇānti
krīṇīvas	krīṇīthas	krīṇītas

Schwächung des ā in ī, in anti kurzes a.

strīṇōmi	strīṇōshi	strīṇōti
strīṇūmas	strīṇūtha	strīṇvanti
strīṇūvas	strīṇūthas	strīṇūtas

Wieder ō aus ua und sh nach ō, Schleifung des u in v.

II. Imperfect. Dem Indier gelten syntactisch alle Präterita gleich viel; wir können aber den formellen Unterschied festhalten, den das Griechische zwischen Imperfect, Aorist und Perfect gezogen hat. Das Imperfect leitet sich unmittelbar vom Präsens; es braucht nur Vorsehung des Augments und durch das vermehrte Gewicht der Form größere Abstumpfung der Flexionen, indem im Singular das Schluß i so wie sämtliche Schluß-s abfallen. Ein gewöhnliches starkes Verbum ist atarpam ich erfreute, griechisch *ἐτρεπον*.

atarpam	atarpas	atarpat
atarpāma	atarpata	atarpan
atarpāva	atarpatam	atarpatām

Hier haben wir in der I pl. und dual. noch langes a, sonst kurze. Die letzte Dualform scheidet sich durch langes a ab; die Endung N entspricht dem griechischen *N* und scheint ursprünglich eine angehängte Partikel zu enthalten, ist darum flexivisch unorganisch.

Von āā entspricht dem griechischen *ἔδιδων*:

āḍāām	āḍāās	āḍāāt
āḍāma	āḍāta	āḍāus
āḍāva	āḍātam	āḍātām

Hier haben wir im Singular langes a, weil es der Wurzelvocal ist; im Plural fällt er aus wie im Präsens und ā assimilirt sich in t; in III pl. die merkwürdige Flexion in us; statt āḍāan oder āḍāān ist durch die Länge des Wortes dieser letztere Ausweg eingeschlagen; man kann āḍāanti in āḍāans und dieses in āḍāus verkürzen, etwa dem griechischen *λεγοῦσι* für *λεγοῦντι* ähnlich, was das spätgriechische als *lēguṣi* auffaßte. Dieser Abkürzung bedient sich das Sanskrit für alle ihm schwer werdende Formen dieser Person.

Lautet die Wurzel vocalisch an, so fließt wie im Griechischen das Augment mit dem Vocal zusammen. Daher von as sein:

āsam

āsma

āsva

āsis

āsta

āstam

āsit

āsan

āstām

Das Tempus spielt einigermaßen in die Form des Aorist, der von as nicht besteht, indem eine der Aoristbildungen in II III sg. das a in langes i wandelt (das übrigens hier kein sh nach sich zieht). Regelmäßiger ist von ad essen:

ādam

ādma

ādva

ādas

āta

āttam

ādat

ādan

āttām

So bildet i gehen durch Zusammenfließen des Augment mit e die Formen ājam ich ging, āit er ging, āima wir gingen, āita ihr gingt, ājan sie gingen. Regelmäßig geht das Augment mit i und u Diphthonge ein. Von ittš wünschen kommt āittsam ich wünschte, von ukš besprengen aukšam. Dagegen entsteht durch die Reduplicazion einfache Vocalverlängerung; ish wünschen und ush brennen bilden durch Augment aish, aush, durch Reduplicazion aber ish, tsh (aus i-ish, u-ush).

Dem griechischen εφωρ entspricht durch Gunierung aus bū:

abavam

abavāma

abavāva

abavas

abavata

abavatam

abavat

abavan

abavatām

Was die Ableitungen mit N betrifft, so werden die Fälle akrīṇām, ἀκρινῶν, und astrīṇavam, ἀστροπῶν etwas ungleich behandelt.

akrīṇām

akrīṇīma

akrīṇīva

astrīṇavam

astrīṇuma

astrīṇuva

akrīṇās

akrīṇīta

akrīṇītam

astrīṇōs

astrīṇuta

astrīṇutam

akrīṇāt

akrīṇan

akrīṇītām

astrīṇōt

astrīṇvan

astrīṇutām

Das ursprüngliche nā schwächt sich außer dem Singular in nī.

Das nu zeigt in der I für ua diphthongiertes und geschleiftes ^{av}, sonst langes o und kurzes u oder Schleifung in v.

Zu bemerken sind noch die Verba, welche ein N in die Wurzel einschalten im Präsens, Imperfect und Potenziatis, das aber ausfällt im Aorist, Perfect und Precativ, wie von rud hindern:

arunadam

arunadma

arunadva

arunadas

arunatta

arunattam

arunadat

arunadan

arunattām

und von krit spalten:

akrīntam	akrīntas	akrīntat
akrīntāma	akrīntata	akrīntan
akrīntāva	akrīntatam	akrīntatām

III. Aoristus II. Daß diesem griechischen Tempus entsprechende Präteritum hat dieselbe Endung wie das Imperfect, allein es tritt in denjenigen Verben ein, welche einen kurzen und längern Stamm zugleich entwickeln. Diß geschieht einmal dadurch, daß in der ersten Conjugazion die Reduplicationsilbe aufgegeben wird; wie sich εἰδῶν zu εἶδον verhält, so verhält sich ἀδᾶδᾶν zu:

adām	adās	adāt
adāma	adāta	adān
adāva	adātam	adātām

Ebenso dem Imperfect εἰσεν gleich ist:

abām	abās	abāt
abāma	abāta	abān
abāva	abātam	abātām

Neben dem Imperfect atishṭam, griechisch ἵστην lautet die Aoristform:

asthām	asthās	asthāt
asthāma	asthāta	asthān
asthāva	asthātam	asthātām

Dem arunadam von rud gegenüber heißt der Aorist:

arudam	arudas	arudat
arudma	arudta	arudan
arudva	arudta	arudtām

Ebenso steht neben ἀδᾶδᾶν (ἐτιδῆν) adām (εἶδῆν) und neben abāvam, abāvas, abāva (ἐφύον) abūvam, abūs, abūt (ἐφύν); von rish verlegen Imperfect arēsham, Aorist arisham; von rud wissen Imperfect aḥḍam, Aorist aḥḍam, von lip (ἄλειψω schmierem) Imperfect alimpam, Aorist alipam u. s. w.

IV. Aoristus I, durch das s-Element gebildet, dessen s euphonisch in sh übergehen kann, ist hier häufig aber vielgestaltig; die wichtigsten Beispiele sind: Von ṣru hören:

aṣrausham	aṣraushis	aṣraushit
aṣraushma	aṣraushṭa	aṣraushus
aṣraushva	aṣraushṭam	aṣraushṭām

Hier ist sh für s nach u, im Singular i-Flexion, im Plural

Die Verkürzung us. Dem griechischen *δις* und lateinischen *dixi* entspricht von *dis* zeigen:

adikṣam	adikṣas	adikṣat
adikṣāma	adikṣata	adikṣan
adikṣāva	adikṣatam	adikṣatām

Nach k wird im Sanskrit s immer zu ṣ; dagegen bleibt s bei kṣip werfen und der Vocal wird diphthongiert:

akṣaipṣam	akṣaipṣas	akṣaipṣat
akṣaipṣāma	akṣaipṣata	akṣaipṣan
akṣaipṣāva	akṣaipṣatam	akṣaipṣatām

Wieder i im Singular, us im Plural; auch ist in II. pl. und II. III. dual. ein s ausgefallen, weil die volle Form hart wäre. Von nt führen:

anaisham	anaishas	anaishat
anaishāma	anaishata	anaishan
anaishva	anaishatam	anaishatām

Das i zieht ṣ und dieses stets t nach sich. Von Sud wissen:

aṣṍdisham	aṣṍdis	aṣṍdit
aṣṍdishāma	aṣṍdishata	aṣṍdishan
aṣṍdishva	aṣṍdishatam	aṣṍdishatām

Und von jā gehen:

ajāsisham	ajāsīs	ajāsīt
ajāsishāma	ajāsishata	ajāsishan
ajāsishva	ajāsishatam	ajāsishatām

V. Perfectum. Das reduplicierte Präteritum zeigt konstantere Formen. Was die Reduplicationsilbe betrifft, so wird sie euphonisch erleichtert ähnlich dem griechischen *περιλαμβαν*; bei doppeltem Consonant wird ähnlich dem Lateinischen, nur einer, bald der erste bald der zweite festgehalten, und bei Gutturalen treten Palatale vor, z. B. dem kṣ tritt ein ṣ voraus und statt der harten Buchstaben wie b, d treten in der Reduplicazion die weichen β, δ ein. Von vid wissen ist die Reduplicationsilbe ganz abgefallen und es flektiert:

vēḍa	vēttha	vēḍa
vidīma	vida	vidus
vidīva	vidathus	vidatus

Die Flexionen sind noch mehr geschwächt als im Aorist in Folge der Beschränkung durch die Reduplicazion; der Singular verliert die Personalendung ganz; die II. pl. verliert eine Silbe und

steht für *vidat̃ha*, so daß oft diese Form mit I. III. sg. als flexionslos zusammenfällt. Charakteristisch ist das *u* in II. dual. Von *bû* sein:

<i>βabûva</i>	<i>βabûvitha</i>	<i>βabûva</i>
<i>βabûvima</i>	<i>βabûva</i>	<i>βabûvus</i>
<i>βabûviva</i>	<i>βabûvathus</i>	<i>βabûvatus</i>

Von *βand* binden:

<i>βaβanda</i>	<i>βaβanditha</i>	<i>βaβanda</i>
<i>βaβandima</i>	<i>βaβanda</i>	<i>βaβandus</i>
<i>βaβandiva</i>	<i>βaβandathus</i>	<i>βaβandatus</i>

Von *vats* sprechen, lateinisch *vocare*, irregulär:

<i>uvât̃sa</i>	<i>uvât̃siva</i>	<i>uvât̃sa</i>
<i>ût̃sima</i>	<i>ût̃sa</i>	<i>ût̃sus</i>
<i>ût̃siva</i>	<i>ût̃sathus</i>	<i>ût̃satus</i>

Die Dehnung des *a* in der III. sg. ist Regel, in der I. kann willkürlich auch *uvatsa* stehen. Von *nard* brüllen:

<i>nanar̃ða</i>	<i>nanar̃ðitha</i>	<i>nanar̃ða</i>
<i>nanar̃ðima</i>	<i>nanar̃ða</i>	<i>nanar̃ðus</i>
<i>nanar̃ðiva</i>	<i>nanar̃ðathus</i>	<i>nanar̃ðatus</i>

Von *bið* spalten, dem gothischen *bitan*, *bät*, *bitum*, mit ganz ähnlichem Ablaut:

<i>βibêða</i>	<i>βibêðitha</i>	<i>βibêða</i>
<i>βibîðima</i>	<i>βibîða</i>	<i>βibîðus</i>
<i>βibîðiva</i>	<i>βibîðathus</i>	<i>βibîðatus</i>

Ebenso von *budf* biegen, dem gothischen *biugan*, *bæg*, *bugun*:

<i>βubôðfa</i>	<i>βubôðfitha</i>	<i>βubôðfa</i>
<i>βubudfima</i>	<i>βubudfa</i>	<i>βubudfus</i>
<i>βubudfiva</i>	<i>βubudfathus</i>	<i>βubudfatus</i>

Von *mr̃ið* zerreiben, lateinisch *mordeo*, *momordi*:

<i>mamar̃ða</i>	<i>mamar̃ðitha</i>	<i>mamar̃ða</i>
<i>mamr̃iðima</i>	<i>mamr̃iða</i>	<i>mamr̃iðus</i>
<i>mamr̃iðiva</i>	<i>mamr̃iðathus</i>	<i>mamr̃iðatus</i>

Die Wurzel *mar* wird vor der ursprünglich längern Flexion in *mr̃i* contrahiert. Von *t̃sar* fahren, das dem gothischen *saran*, *fôr* entspricht:

<i>t̃sat̃sara</i>	<i>t̃sat̃saritha</i>	<i>t̃sat̃sara</i>
<i>t̃sat̃sarima</i>	<i>t̃sat̃sara</i>	<i>t̃sat̃sarus</i>
<i>t̃sat̃sariva</i>	<i>t̃sat̃sarathus</i>	<i>t̃sat̃saratus</i>

Von *kṣip* werfen mit Erleichterung der Reduplicazion:

<i>tsikṣēpa</i>	<i>tsikṣēpitha</i>	<i>tsikṣēpa</i>
<i>tsikṣipima</i>	<i>tsikṣipa</i>	<i>tsikṣipus</i>
<i>tsikṣipiva</i>	<i>tsikṣipathus</i>	<i>tsikṣipatus</i>

Die merkwürdigste Form ist von *tan* dehnen die ursprünglich so lautende:

<i>tātana</i>	<i>tātānitha</i>	<i>tātāna</i>
<i>tātanima</i>	<i>tātana</i>	<i>tātānus</i>
<i>tātaniva</i>	<i>tātānathus</i>	<i>tātānatus</i>

Statt dessen tritt aber eine Contraczion ein, indem das mittlere T ausfällt und so entsteht: für *tātana* auch *tātāna*, für *tātānitha* entweder einfach contrahiert *tātāntha* oder durch Ausfall des T und Umlaut beider a in ē: *tēnitha*; so der Plural *tēnima*, *tēna*, *tēnus* und der Dual *tēniva*, *tēnathus*, *tēnatus*. Ein anderes Beispiel ist von *sad* sitzen für *sasāda*, *sasattha* auch:

<i>sasāda</i>	<i>sēsitha</i>	<i>sasāda</i>
<i>sēsima</i>	<i>sēsa</i>	<i>sēsus</i>
<i>sēsiva</i>	<i>sēsathus</i>	<i>sēsatus</i>

Schließlich ist über die Reduplicazion noch zu bemerken, daß der Indier auch die sogenannte attische Reduplicazion kennt, d. h. vocalisch anlautende Verba verdoppeln ihre erste Silbe; z. B. *ava-*dr verachten, *āvavadtram* ich verachtete; *ikṣai* sehen machen, *aitṣikṣam*; arbf erwerben, *āḍṣardṣam*; ūn vermindern, *auninam* für *aundāmam*; undai naß machen *aundīdam*; von *rad* beleibigen wird für *araradam* *aradam*, *arandam* gesagt mit Nasal. Es ist diß eine mechanische Nachäffung des Reduplicazionstriebes.

VI. Das einfache Futurum, wie im Griechischen mit *s* gebildet. Von *ḍā* geben:

<i>ḍāsḍāmi</i>	<i>ḍāsḍasi</i>	<i>ḍāsḍati</i>
<i>ḍāsḍāmas</i>	<i>ḍāsḍatha</i>	<i>ḍāsḍanti</i>
<i>ḍāsḍāvas</i>	<i>ḍāsḍathas</i>	<i>ḍāsḍatas</i>

So von *sthā* stehen *sthāsḍāmi*, von *bū* sein *baviṣhḍāmi*, von *kṣip* werfen:

<i>kṣēpsḍāmi</i>	<i>kṣēpsḍasi</i>	<i>kṣēpsḍati</i>
<i>kṣēpsḍāmas</i>	<i>kṣēpsḍatha</i>	<i>kṣēpsḍanti</i>
<i>kṣēpsḍāvas</i>	<i>kṣēpsḍathas</i>	<i>kṣēpsḍatas</i>

VII.) Das periphrastische Futurum, welches Bopp aus dem lateinischen *datūrus sum* oder vielmehr aus dem Nomen *dator* griechisch *δοτωρ* erklärt, von *ḍā* geben:

ḍātāsmi	ḍātāsi	ḍātā
ḍātāsmas	ḍātāstha	ḍātāras
ḍātāsmas	ḍātāsthas	ḍātārau

Diese Form ist so entstanden, daß man in den dritten Personen die reine Nomenform ḍātā = dator, Plural ḍātāras und Dual ḍātārau setzte, in den andern aber dasselbe mit dem Verbum sein verbindet also ḍātāsmi für ḍātā asmi; nur ist im Plural und Dual das singulare ḍātā festgeworden und statt ḍātāras smas steht verfürzt ḍātāsmas u. s. w.

VIII. Potenziatis. Entspricht gewöhnlich dem Conjunctiv andrer Sprachen so wie dem griechischen Optativ. Von brī tragen mit dem reduplicierten Präsens ḥibarmi lautet auch dieses Tempus redupliciert:

ḥibrījām	ḥibrījās	ḥibrījāt
ḥibrījāma	ḥibrījāta	ḥibrījūṣ
ḥibrījāva	ḥibrījātam	ḥibrījātām

Der Charakter besteht aus dem langen ē indem der Bildungsvocal mit einem i verschmolzen ist wie im griechischen *προϋμι* bei kṣip werfen:

kṣipējām	kṣipēs	kṣipēt
kṣipējāma	kṣipēta	kṣipējās
kṣipējāva	kṣipētām	kṣipētām

Von der Wurzel ḍam gähnen, domāre, die ihr Präsens mit anomaler Dehnung und in schwacher Form ḍāmjāmi bildet:

ḍāmjējām	ḍāmjēs	ḍāmjēt
ḍāmjējāma	ḍāmjēta	ḍāmjējūṣ
ḍāmjējāva	ḍāmjētām	ḍāmjētām

Eine andre Form des Potenziale findet sich aber in der ersten und zweiten Conjugazion, nämlich ein bloßes jāṃ; so von ḍā eigentlich ḍaḍājām, das dem griechischen *διδοναι* entspräche, mit ausgenommen ā:

ḍaḍājām	ḍaḍjās	ḍaḍjāt
ḍaḍājāma	ḍaḍjāta	ḍaḍjūṣ
ḍaḍājāva	ḍaḍjātām	ḍaḍjātām

Ebenso von as sein, für asjām:

śjām	śjās	śjāt
śjāma	śjāta	śjūṣ
śjāva	śjātām	śjātām

Und von *ad* essen:

<i>adjām</i>	<i>adjās</i>	<i>adjāt</i>
<i>adjāma</i>	<i>adjāta</i>	<i>adjus</i>
<i>adjāva</i>	<i>adjātam</i>	<i>adjātām</i>

Auf dieselbe Art wird bei den Verben verfahren, welche ihr Präsens und Imperfect mit *na* bilden; von *rud* hindern:

<i>runadjām</i>	<i>runadjās</i>	<i>runadjāt</i>
<i>runadjāma</i>	<i>runadjāta</i>	<i>runa djus</i>
<i>runadjāva</i>	<i>runadjātam</i>	<i>runadjātām</i>

Wegen Beibehaltung des ablautenden *u* in der Wurzel *kri* machen mit dem Präsens *karōmi*, *kurumas* erwähnen wir noch:

<i>kurjām</i>	<i>kurjās</i>	<i>kurjāt</i>
<i>kurjāma</i>	<i>kurjāta</i>	<i>kurjus</i>
<i>kurjāva</i>	<i>kurjātam</i>	<i>kurjātām</i>

IX. Precativus. Auch dieser Modus hat zwei Formen; er verhält sich zum Potenzial wie der Moristus II zum Präsens, daher wie *διδοιην* *δεδάjam* bilden sollte, so *δοιην*:

<i>δējām</i>	<i>δējās</i>	<i>δējāt</i>
<i>δējāma</i>	<i>δējāta</i>	<i>δėjus</i>
<i>δējāva</i>	<i>δējātam</i>	<i>δējātām</i>

Und ebenso bei den Verben mit doppelter Wurzelform; neben dem Potenzial *runadjām*:

<i>rudjām</i>	<i>rudjās</i>	<i>rudjāt</i>
<i>rudjāma</i>	<i>rudjāta</i>	<i>rudjus</i>
<i>rudjāva</i>	<i>rudjātam</i>	<i>rudjātām</i>

Diese Form scheint aber nicht recht gebräuchlich zu sein und es hat sich statt dessen eine andre erweiterte ausgebildet, die in- zwischen die II. III. sg. aus der vorligen Form beibehält, so daß der Gebrauch sagt, von *δā*:

<i>δējāsam</i>	<i>δējās</i>	<i>δējāt</i>
<i>δējāsma</i>	<i>δējāsta</i>	<i>δējāsus</i>
<i>δējāsva</i>	<i>δējāstam</i>	<i>δējāstām</i>

Und von *rud*:

<i>rudjāsam</i>	<i>rudjās</i>	<i>rudjāt</i>
<i>rudjāsma</i>	<i>rudjāsta</i>	<i>rudjāsus</i>
<i>rudjāsva</i>	<i>rudjāstam</i>	<i>rudjāstām</i>

Von *kšip* werfen aber:

<i>kšipsjāsam</i>	<i>kšipsjās</i>	<i>kšipsjāt</i>
<i>kšipsjāsma</i>	<i>kšipsjāsta</i>	<i>kšipsjāsus</i>
<i>kšipsjāsva</i>	<i>kšipsjāstam</i>	<i>kšipsjāstām</i>

Es liegt auf der Hand, daß hier in das einfache Tempus sich ein unbefugtes s-Element eingeschlichen hat; der Grieche hat die reinere Form erhalten.

X. Condizionalis. Diese nach Bopp selten gebrauchte Form wird mittelst des Augments und des eingeschalteten flexiven i oder j gebildet. Es ist merkwürdig, daß das Condizionaltempus, das doch seinem Begriff nach eher dem Futur verwandt ist, sich auch im Indischen aus der entschiedenen Präteritalform entwickelt. Im Griechischen läßt sich nichts vergleichen, weil hier Augment und conjunctive Vocalverlängerung sich ausschließen; näher läge das lateinische futurum exactum, das einen Futur- und Präteritalcharacter verbindet; am entschiedensten vergleicht sich aber unser neudeutsches Condizionale, das der Form nach reines Präteritum nun den Bedingungs-begriff auf sich genommen hat. Bopp bemerkt, die Form adāsjam bedeute sowohl ich würde geben als ich hätte gegeben; d. h. die indische Syntax ist der orientalischen kindlichen Einfachheit nah geblieben, die wir heute noch in den slavischen Sprachen antreffen. Die Form lautet von sthā stehen:

asthāsjam	asthāsjas	asthāsjat
asthāsjama	asthāsjata	asthāsjan
asthāsjava	asthāsjatam	asthāsjatām

Und von kṣip werfen:

akṣēpsjam	akṣēpsjas	akṣēpsjat
akṣēpsjama	akṣēpsjata	akṣēpsjan
akṣēpsjava	akṣēpsjatam	akṣēpsjatām

XI. Imperativ. Bekanntlich hat er auch eine erste Person entwickelt, dem man begreiflich bloß conjunctive Bedeutung zustehen kann. Bopp hält das N der ersten Person für eine Schwächung des M; das lange a erklärt er selbst für conjunctivisch. Von dā geben:

ḍadāni	ḍēxi	ḍadātu
ḍadāma	ḍatta	ḍadatu
ḍadāva	ḍattam	ḍattām

Die Form ḍēxi ist aus ḍad-di erleichtert und entspricht dem griechischen *ἴ*.

Von ad essen:

aḍāni	aḍdi	attu
aḍāma	atta	aḍantu
aḍāva	attā	attām

Von as sein: sg. asāni, ēdi, astu; pl. asāma, sta, santu, dual. asāva, stam, stām; von hā sein (havāmi) sg. havāni, hava, havatū, pl. havāma, havata, havantu. Von bar tragen, vom reduplizierten Präsens:

βibarāni	βibrixi	βibartu
βibarāma	βibrīta	βibratu
βibarāva	βibrītām	βibrītām

Das den dritten Personen angehängte u, das griechisch-lateinischem o entspricht, wird sich aus einer angehängten Interjection erklären lassen.

B. Medialformen.

Eine eigenthümliche Erscheinung ist, daß im Sanskrit das Passiv sich aus der Medialform durch ein dem Flexionsvocal vorgegesetztes j ausscheidet; während der Grieche actives i in ai, wandelt der Indier mediales s noch einmal in jē, um das Passiv zu gewinnen. Man sieht, daß dieselben Weiterbildungen am Flexionsvocal das Passiv bezeichnen, welche am Bildungsvocal den Coniunctiv ausdrücken.

I. Präsens.

Die erste Person erleidet eine Verkürzung; von bar = φαρ sollte in der nicht reduplizierten Form dem griechischen φεροναι ein baranē entsprechen, statt dessen steht die Abkürzung:

barē	barasē	baratē
barāmaxē	baradvē	barantē
barāvaxē	barēthē	barētē

Man sieht, dem griechischen Diphthong ai für i oder ältestes a entspricht durchaus das lange e; nimmt man im Activ bar-a-ma als die Urform, so wäre bar-a-mē die bloße Steigerung des Vocals, wofür contrahiert barē; die beiden folgenden bleiben ganz; von der l. pl. läßt sich nur so viel sagen, daß die Zendsprache noch die vollere Endung maidha (was ist aber dh?) zeigt; es scheint also maxē aus einem madē verborben, wie es dem griechischen φεροναι entspricht. Das M in der ersten Person ist in der Ordnung; wie aber hier d statt des sonstigen s einen Plural bezeichnen kann, bleibt uns dunkel. Um nichts deutlicher ist das dvē der zweiten Person, denn hier soll nun der Laut v den Plural bezeichnen, da man doch das d als Stellvertreter des ursprünglichen st muß gelten

lassen. Das *v* mit dem Pronomen *vas* (*vós*) in Verbindung zu denken geht noch eher als ans Reflexivum *sva* zu denken; wenigstens ist auffallend, daß der Saterner gerade in dieser Person sich seines reflexiven *R* für *S* nicht bedient. Im Dual erklärt sich die erste aus der Analogie des Plural; die II. III. sollten eigentlich *bara-áté* lauten, die drei *a* ziehen sich aber in *é* zusammen. Ein zweites Beispiel von *ksip* werfen:

<i>ksipé</i>	<i>ksipasé</i>	<i>ksipaté</i>
<i>ksipámaχé</i>	<i>ksipadvé</i>	<i>ksipanté</i>
<i>ksipávaχé</i>	<i>ksipéthé</i>	<i>ksipété</i>

Und mit der *u*-Ableitung von *tan* dehnen anstatt *tanumé* griechisch *τανυμαι*:

<i>tanvé</i>	<i>tanushé</i>	<i>tanuté</i>
<i>tanumaχé</i>	<i>tanudvé</i>	<i>tanvaté</i>
<i>tanuvaχé</i>	<i>tanvâthé</i>	<i>tanvâté</i>

Hier schleift sich *u* vor'm Vokal in *v*; *tanvé* für *tanumé*, *tanu-é*; *tanushé* mit *sh* wegen *u*; *tanvaté* ist Erleichterung von *tanvanté*, was die griechische Grammatik einen Ionismus nennen würde; die zwei letzten Formen stehen für *tanu-áté*, wo der Umlaut *é* nicht eintreten kann.

Um nun von dieser Medialform das Passiv auszuscheiden braucht die Sprache den ganz kleinen Kunstgriff, statt *baré* und *ksipé* mit eingeschobnem *j* *barjé*, *ksipjé* zu sagen und mit dieser Verstärkung wie vorher weiter zu conjugieren; der Grieche, der kein *j* hat, konnte sich dieses Vortheils nicht bedienen.

II. Imperfect, wieder durch's Augment ausgezeichnet. Von *ksip*:

<i>aksipé</i>	<i>aksipathás</i>	<i>aksipata</i>
<i>aksipámaχi</i>	<i>aksipadvam</i>	<i>aksipanta</i>
<i>aksipávaχi</i>	<i>aksipétham</i>	<i>aksipétam</i>

Die erste Person verkürzt für *aksipamé*; die zweite enthält eine bedeutende Anomalie, indem hier der verlängerten Passivflexion noch ein weiteres Schluß-s angehängt ist, das man wohl ein späteres unorganisches Nothmittel, die zweite Person noch deutlicher zu machen, wird nennen dürfen; die dritte Person zeigt den Auslautsvocal kurz; die I. pl. hat hier die kürzere Endung *maxi*, die dem griechischen näher kommt; die II. hat wieder das dunkle *v* und dazu noch einen unorganischen Zusatz von *M*, den man zunächst geneigt sein möchte, aus der Analogie des Dual hieher vertritt zu glauben; dieses duale

M aber ist dieselbe dunkle Erscheinung, die wir schon im activen Imperfect bemerkt haben. Daß sie hier wenigstens bessern Grund hat als im Plural, beweist uns die Analogie des Griechischen, das hier sein N nicht nur an die II. und III. sondern auch an die I. des Dual anschiebt, um sie dadurch vom Plural auszuzeichnen (*εἰς τοὺς δύο, εἰς τοὺς τρεῖς, εἰς τοὺς τεσσάρων*). Eine wirkliche Flexion kann man diese hinten angeschobenen Buchstaben S und M nicht nennen; das S könnte man etwa eine Reduplication der Flexion nennen, aber das M, das hier zuerst der zweiten Person zuzukommen scheint, hat mit der Flexion dieser Person überhaupt nichts zu schaffen. Es bleibt für uns ein noch unerklärtes Phänomen.

Bopp erwähnt noch ein selten vorkommendes Imperfect des Medium von as sein:

ási	ásihās	ástā
ásmaχi	ásdvam	ásata
ávahi	ásáthām	ásátām

Um das Passiv auszuzeichnen wird wieder ein j eingeschoben; also statt aksipθ heißt es aksipjθ, die Conjugazion wie oben.

III. Moristhus. Nur der mit s gebildete scheint gewöhnlich. Von ksip:

aksipsi	aksipthās	aksipta
aksipsmaχi	aksipdvam	aksipsata
aksipsvahi	aksipsáthām	aksipsátām

Die Form aksipsi vergleicht Bopp mit dem activen scripsi, es ist aber hier auch ein M ausgefallen wie im Präsens; die zweite, die aus aksipsthās wegen Häufung der Consonanten das S ausstößt, steht ebenso dem lateinischen scripsisti nahe; auch die dritte steht für aksipsata, aksipsta. Bopp bemerkt hiezu, daß für diese Form, die im Activ mit Diphthong aksaipst lautet, noch eine besondre Passivform diene, nämlich aksaiπi; die andern Formen des Passiv scheinen nicht ausgezeichnet zu werden. Die zweite Plural hat ein etwas anomales Aussehen; sie sollte aksipdvam lauten, da aber s ausgestoßen wird, so assimiliert sich p dem welchen d; nur sollte man eher h als β erwarten.

Bei nī führen wird das s wieder zu sh:

anēshi	anēshthās	anēshṭa
anēshmaχi	anēshdvam	anēshata
anēshvahi	anēsháthām	anēshátām

Dem griechischen διδάσκω und lateinischen dixi (formell) entspricht:

adikṣi	adikṣatās	adikṣata
adikṣāmaχi	adikṣadvam	adikṣanta
adikṣāvaχi	adikṣāthām	adikṣātām

Von Sud wissen mit Gunierung und Bindenvocal:

aβōdishi	aβōdishṭtas	aβōdishṭa
aβōdishmaχi	aβōdiḍdvam	aβōdishhata
aβōdishvaχi	aβōdishāthām	aβōdishhātām

IV. Perfectum. Die Reduplicazion kṣip nimmt wieder erleichtert ts zu Hilfe:

tsikṣipē	tsikṣipishē	tsikṣipē
tsikṣipimaχē	tsikṣipidvē	tsikṣipirē
tsikṣipivaχē	tsikṣipāthē	tsikṣipātē

Hier lernen wir eine neue Endung des III. pl. kennen, die das S des activen tsikṣipus inlautend in R umwandelt. Bei der Wurzel tan dehnen haben wir wieder dieselben Contractionen wie im Activ; es ist also eine ursprüngliche und eine verkürzte Form:

tatanē	tatanishē	tatanē
tatanimaχē	tatanidvē	tatanirē
tatanivaχē	tatanāthē	tatanātē

und

tēnē	tēnishē	tēnē
tēnimaχē	tēnidvē	tēnirē
tēnivaχē	tēnāthē	tēnātē

In diesem Tempus wird die Passivform von der medialen nicht ausgezeichnet.

V. Das einfache Futurum. Von da geben und kṣip werfen, mit S gebildet:

ḍāsje	ḍāsjasē	ḍāsjaṭē
ḍāsjaṃaχē	ḍāsjadvē	ḍāsjaṇtē
ḍāsjaṃaχē	ḍāsjeṭhē	ḍāsjeṭē

und

kṣēpsjē	kṣēpsjasē	kṣēpsjaṭē
kṣēpsjaṃaχē	kṣēpsjadvē	kṣēpsjaṇtē
kṣēpsjaṃaχē	kṣēpsjeṭhē	kṣēpsjeṭē

Das Passiv ebenso.

VI. Das erste oder futurum periphrasticum müßte nun sein Particip mit einer Passivform des Verbum sein verbinden; da diese aber nicht existiert, so ist die ganze Form vielmehr eine aus

der activen nach unorganischen Analogien weiter gebildete, was sich besonders in der Seltsamkeit ausdrückt, daß die dritten Personen, als die einfachen Participien (*ḡatā* für *ḡatar* = dator, δορυφ) sich gar nicht unterschreiben und das Activ mit dem Nominum nebst dem Passiv zusammenfallen lassen. Freilich ist unser deutsches Präterital-particip auch bald activ bald passiv, sie werden aber doch im Zweifelsfall durch die Auxiliaria näher bestimmt, was im Indischen nur ausnahmsweise geschieht. Die ganze, mir räthselhafte Form lautet nun:

<i>ḡatāχé</i>	<i>ḡatāsé</i>	<i>ḡatā</i>
<i>ḡatāsmāχé</i>	<i>ḡatādvé</i>	<i>ḡatāras</i>
<i>ḡatāsvāχé</i>	<i>ḡatāsāthé</i>	<i>ḡatārau</i>

Bopp sagt, in der ersten Form sei das s von as in h verwandelt, aber ein asmi ist hier doch nirgends zu erkennen; dann will er es mit dem K in *ḡḡawā*, *ḡḡawā* vergleichen, das doch der Indier nirgends kennt; die Form wird immer dunkel bleiben; nur daß die dritten Personen nicht zu den andern stimmen und reine Participien sind ist vollkommen klar. Dasselbe Tempus lautet von *ksip*:

<i>ksēptāχé</i>	<i>ksēptāsé</i>	<i>ksēptā</i>
<i>ksēptāsmāχé</i>	<i>ksēptādvé</i>	<i>ksēptāras</i>
<i>ksēptāsvāχé</i>	<i>ksēptāsāthé</i>	<i>ksēptārau</i>

VII. Potenziális. Von *ksip*:

<i>ksipēja</i>	<i>ksipēthās</i>	<i>ksipēta</i>
<i>ksipēmaχi</i>	<i>ksipēdvam</i>	<i>ksipēran</i>
<i>ksipēvaχi</i>	<i>ksipējathām</i>	<i>ksipējatām</i>

Die erste Person wirft nach Bopp ein M aus, da *barēja* statt *barēma* dem griechischen activen *φασκωμι* entspreche. Die Endung *ran* vergleicht Benfey mit dem griechischen *σαν*. Das Passiv lautet mit eingeschobnem j *ksipēja* und flectiert ebenso. Dagegen bildet *ad* essen diß Tempus mit i; die Form scheint sich mit dem Precativ zu berühren.

<i>adīja</i>	<i>adītās</i>	<i>adīta</i>
<i>adīmaχi</i>	<i>adīdvam</i>	<i>adīran</i>
<i>adīvaχi</i>	<i>adījathām</i>	<i>adījātām</i>

VIII. Precativus. Von *ksip* mit S-Ableitung:

<i>ksipsīja</i>	<i>ksipsīshītās</i>	<i>ksipsīshīta</i>
<i>ksipsīmaχi</i>	<i>ksipsīdvam</i>	<i>ksipsīran</i>
<i>ksipsīvaχi</i>	<i>ksipsījāsthām</i>	<i>kshipsījāsthām</i>

In dieser Form ist uns neu, daß die III. sg. ein unorganisches *sh* vor ihr *T* einschleibt; diß ist sicher eine Konsequenz des falschen Schluß-*S* der zweiten Person, das wir schon früher eine Reduplication der Flexion genannt haben; die dritte Person faßte das Schluß-*S* der zweiten als die wahre Flexion und darum das *sh* als Flexionsstamm auf und behielt nun irrtümlich das *sh* oder *S* für die Endung. Dasselbe Mißverständnis wirkte auf dual. II. III., woraus obige monströse Formationen hervorgehen. Diese Form bleibt im Passiv unverändert. Von der Wurzel *ṣā* lautet sie:

<i>ṣāslja</i>	<i>ṣāslshṭas</i>	<i>ṣāslshṭa</i>
<i>ṣāslmaχi</i>	<i>ṣāslḍvam</i>	<i>ṣāslran</i>
<i>ṣāslvaχi</i>	<i>ṣāsljāsthām</i>	<i>ṣāsljāstām</i>

Und von *tan* dehnen:

<i>tanishlja</i>	<i>tanishlshṭas</i>	<i>tanishlshṭa</i>
<i>tanishlmaχi</i>	<i>tanishlḍvam</i>	<i>tanishlran</i>
<i>tanishlvaχi</i>	<i>tanishljāsthām</i>	<i>tanishljāstām</i>

IX. Conditionalis; von *ksip*, mit Augment und Guna:

<i>akṣēpsjē</i>	<i>akṣēpsjatās</i>	<i>akṣēpsjata</i>
<i>akṣēpsjāmaχi</i>	<i>akṣēpsjadvam</i>	<i>akṣēpsjanta</i>
<i>akṣēpsjāvaχi</i>	<i>akṣēpsjēthām</i>	<i>akṣēpsjētām</i>

Das Passiv ebenso.

X. Imperativus; von *ksip*:

<i>ksipai</i>	<i>ksipasva</i>	<i>ksipatām</i>
<i>ksipāmaχai</i>	<i>ksipadvam</i>	<i>ksipantām</i>
<i>ksipāvaχai</i>	<i>ksipēthām</i>	<i>ksipētām</i>

Das Passiv fügt wieder *j* ein, *ksipjai* u. s. w.

Hier sind uns die Endungen *ai* der ersten Person neu, es ist doppelte Steigerung des Vocals; in der zweiten ist das *V* wieder dunkel und verführt, aus lateinische *amare* aus *amasva* zu denken; allein das *S* ist hier zweite Person wie allenthalben.

C. Nominalformen.

Wir führen sie um der Vollständigkeit der Verbalentwicklung zu genügen, übrigens nur im Nominativ-Singular auf, da ihre Flexion ins Gebiet des Nomen gehört.

1) Der indische Infinitiv ist nach Bopp der bloße Accusativ eines Nomen, das in *tu* deriviert wird, und flectiert in *um*, das

auch in un übergeht. Es hat manchmal das Bildungs-i vor sich, manchmal fehlt es.

tanitum	beñnen	dsñatum	fennen
kartum	machen	sthatum	stehen
γantum	gehen	bartum	tragen
dsivitum	leben		

Aus dieser Form leitet sich der persische Infinitiv werden tragen, der slawische Infinitiv in ti, und das lateinische Supinum ist damit identisch, also auch das lateinische und das deutsche schwache Particp.

2) Als Gerundium braucht der Indier ein Verbal-Substantiv, yatī Gekung, śratī Hörung, nami Beugung, oder einen Instrumentalis, von kṛī kṛtvā, faciendo, durch Machung, yatvā durch Gekung, oder von den erstgenannten Formen die Instrumentale yatja, śratja, namja. Ein andres Gerundium ist auf am 3. B. bhavam von bu sein. Eine ähnliche Umschreibung gibt ein periphrastisches Präteritum, 3. B. von kṛī thun, śadajāntśakāra wörtlich ich that Sigung für ich saß; oder mit bhū sein ebenso śadajām-śabūva oder mit as sein śadajām-āsa was dasselbe ausdrückt.

3) Ein abstractes Substantiv śandana das Binden oder Bindung entspricht dem griechischen und gothischen Infinitiv; τειν, bindan.

4) Das Particp Präsens Activ hat die Endung ant, wird aber meist verkürzt; von patṣ kochen im Masculin patṣan, Accusativ patṣantam, Neutrum patṣat; das Feminin bildet mit ī patṣanti, Accusativ patṣantīm. Es entspricht griechischem τειν für τειντ u. s. w.

5) Das Particp Präsens Medium lautet patṣamānas, patṣamānā, patṣamānam, das für's Passiv wieder ein j einschleibt patṣjamānas. Es entspricht dem griechischen τειμενος und der lateinischen Form amamini. Es giebt aber auch einzelne Verba, die diese Form ohne das M bilden, wie von ad essen adānas, adānā, adānam.

6) Das Perfect-Particp ist redupliciert und endet auf vas, uṣhī, van, 3. B. von patṣ pēṣivas, pēṣjushī, pēṣivan, von rud rurudvas, von ish Ishivas, von tan, tēnivas. Zu vergleichen das griechische τετικως, τετικνυα, τετικος.

7) Das Perfect-Particp im Medium und Passiv lautet pēṣānas, pēṣānā, pēṣānam, von rud rurudānas, gleich dem griechischen τετιμενος, nur ohne M gebildet.

8) Das Futurparticp des Activ lautet von tan tanishjan,

tanishjantl, tanishjat, wie griechisch *τισσω* und ist also vom periphrastischen *ḡātāras* verschieden.

9) Das Futurparticip für Medium und Passiv *tanishjamānas*, *tanishjamānā*, *tanishjamānam* wie das griechische *τισομενος*.

10) Es giebt noch weitere Participformen; so durch bloße T-Derivation aus der Wurzel, also unsern Participien entsprechend von *ḡtp* erleuchten, *ḡptas*, *ḡptā*, *ḡptam* erleuchtet; von *likh* schreiben *likhitas*, oder durch bloßes N wie das deutsche starke Particip, von *pūr* füllen *pūrṇas*, *pūrṇā*, *pūrṇam*; von *tṣid* zerreißen für *tṣidnas* *tṣinnas*; von *lā* abschneiden *lānas* u. s. w. Endlich ein Passivparticip des Futurum durch die Bildung *tavjas*, als *tṣittavjas*, *tṣittavjā*, *tṣittavjam*, *noscendus*.

Zweites Buch.

Das persische Verbum.



Neupersisches Verbum.

Nach Jones, Eumsden, Seidlitz und Ibrahim Muhammed.

Eine Anomalie des indisch-europäischen Sprachsystems bildet die persische Sprache, weil sie durch ein uns ganz fremdartiges Element, den Semitismus durchdrungen und uns entfremdet worden ist. Ihrer ersten Anlage nach, die sich in der Zendsprache am genauesten erkennen läßt, stellt sie sich als ein völlig verschwisterter Stamm des Sanskrit dar. Leider ist die Lautbildung des Zend, auch durch Bopp's Untersuchungen, nicht zur völligen Klarheit gediehen, und seine Flexionsbildung würde uns, neben das Sanskrit gestellt, nichts anderes als dialectische Abweichungen der Form, keinen neuen Organismus erkennen lassen. Dagegen sind das Pehlwi und das alte Parthi zu wenig ausgebildete oder uns bekannte Dialecte, um aus ihnen ein Conjugationssystem aufzustellen. Ich wende mich daher an das Neupersische als eine der ausgebreitetsten Cultursprachen Asiens, die trotz ihres semitischen Anhängels merkwürdig genug ist, zu zeigen, was an unfrem Sprachorganismus als das zähste der Verderbniß von außen her am längsten widerstehen kann.

Leider aber ist die persische Grammatik noch von keinem Deutschen im Sinn der deutschen Wissenschaft dargestellt worden und ich mußte mich entschließen, mir die Einsicht in die Acten selbst zu erlauben, und soweit unsre Hilfsmittel reichen, mir die Paradigmen selbst zusammen zu suchen. Die neueste Grammatik, von Poskart, bot wenigstens Einen Vorzug, daß sie die schönsten deutlichsten Typen hat, ein nicht geringfügiger Umstand für einen Discipel, der nicht (was gewöhnlich und besser ist) vom Semitismus aus in das Persische eintritt. Die englischen Drucke sind viel undeutlicher, der freilich veraltete Jones bot eine bessere Uebersicht der Paradigmen, so wie der ihm hierin folgende Wilken. Eumsden selbst stand mir

nicht zu Gebot, wohl aber die hauptsächlich nach seinem System ausgeführte Grammatik von Geitlin, aus Helsingfors. Dieser giebt auch die heutige lebendige Aussprache nach eigenem Gehör und seiner schwedischen Orthographie. Ueber letztern Punkt war endlich die Stimme eines Eingebornen, die Grammatik des Londoner Professors Ibrahim Muhammed, besonders von Gewicht.

Das Mischungsverhältniß des indischen Sprachtheils mit dem semitischen in der persischen Sprache hat die auffallendste Aehnlichkeit mit dem des germanischen und lateinischen in der englischen. Alles abstracte gehört der von außen gekommenen Sprache; durch die Mischung geht die Declinazion unter, die sich auf Prä- und Suffixe reducirt, wozu noch ein eingeschobenes *i* gerechnet werden muß, das aber die verschiedensten Dienste leistet; unfrem Organismus zu widersprechen scheint es, wenn bei Bindung eines Nomen mit einem folgenden Genitiv das erste Wort die scheinbare Flexion annimmt; z. B. esp Pferd, peder Vater, espi peder das Pferd des Vaters; das Ohr kann sich aber auch die Verbindung esp *i* peder vorstellen und dann vertritt das kurze *i* für unsre Anschauung eben eine Partikel. In beiden verglichenen Sprachen nimmt der Participialgebrauch eine besonders freie Richtung und die Composition geht oft mit der feststen unorganisch erscheinenden Agglutination vor sich; doch der Kern des ganzen Organismus, die Basis der Conjugation, die Personal- und Temporalwandlung, ist noch beiderseits deutlich zu erkennen.

Indisch und Arabisch waren aber nicht wie Deutsch und Lateinisch zwei Zweige Eines Sprachstammes; sie sind sich von Grund aus verschieden und stoßen sich absolut ab. Da die Schrift sich in der semitischen Schreibart fixierte, so konnte es ohne gewaltsame Störungen nicht ablaufen. Der semitische Vocalorganismus ist ein dem indischen Idiom ganz widersprechendes, ihn zerstörendes; eine förmliche Lautzersehung mußte mit dieser Auffassung eintreten. Die semitische Lautkette ist eine Perlenreihe von Consonanten, denen die Mittelglieder des Vocalismus (gleichsam die Poren dieses Continuum) als ein so zu sagen ideelles Moment zwischengeschoben werden, und welches auf einem selbständigen Wege der Assimilation vor sich geht. Jeden Consonant von vorn herein als von seinem dienenden Vocalelement getragen zu betrachten, widersprach dem indischen Organismus, und zwar darum, weil die indische Wurzel, auch

wo sie drei Consonanten einschließt, immerhin einflüßig bleibt, was dem Semiten unmöglich ist. Wenn indische Formen wie grablum (Welsform) und brātrī sich persisch zerlegen in girīsten (greifen) und berāder (Bruder), so ist diese fremdartige Auflösung erkennbar. Boyu wir gleichwohl zu bemerken nicht unterlassen, daß ähnliche Zerlegungen zum Theil schon in der ältesten noch ungemischten Zendsprache zu Tage liegen, wenn z. B. das indische brādī (glenzen) deutsch peraxt und braxt, im Zend bōrēš, und ebenso pratšh (fragen) im Zend pōrēs, im Neupersischen aber purs lautet. Ein andres Mittel, dem anlautenden Doppelconsonant zu entgehen, bietet dem Perser die Bequemlichkeit, den einen Laut verstummen zu lassen. So in xwāb (Schlaf) von swāpnas, somnus, ὕπνος, das anstatt nach arabischer Zerlegung (wie auch geschrieben wird), xwāb zu lauten, jetzt xāb oder xāb gesprochen wird. Der zweite Punct ist aber die schon erwähnte semitische Vocalassimilazion. Wenn ein Präfix be vor den Wurzelvocalen e und i mit e (oder i), vor wurzelhaftem u aber mit u lautet, z. B. von ber (tragen) beberem oder biberem und von purs (fragen) bupursem, so liegt hier eine Assimilazion vor, die in der indischen Grammatik ihre Begründung nicht findet. Wir müssen uns also vor allen Dingen darüber verständigen, was unter dem zerlegenden Einfluß des Semitismus aus der persischen Lautbildung geworden ist, was davon einheimische Bildung und was nur aufgestellter fremder Lappen ist; dazu gehört eine Prüfung des arabischen Alphabets in seiner persischen Anwendung.

Von Labiallauten bot die arabische Schrift nur drei Zeichen, b, f und v; letzteres mit der Unbequemlichkeit, daß es zugleich Vocal, ā ist. Dem Araber fehlt also das specifische p, das durch zwei weitere Puncte vom b ausgezeichnet wurde, ohne daß aber die Trennung in den Manuscripten genau durchgeführt wurde. Dadurch mußten organische Scheidungen lax werden. Das b entspricht dem indischen b, stimmt also zum Lettischen, Slavischen und Gothischen (berem ich trage); das p stimmt zu allen Sprachen mit Ausnahme des Gothischen (pā Fuß). Es fragt sich, was kann neben diesen Lauten noch ein drittes organisches F bedeuten? Die Antwort gibt das Zend: In gewissen Stellungen, namentlich vor R zerlegt sich der harte Schlaglaut in Aspirat; so wird auch p vor T im Persischen aufgelöst; aus saptan, dem griechischen ἐτρα wird

hoft, also nach einem der germanischen Bildung beliebten Gesetze, das aber der griechischen Lautbildung widerspricht. Das *v* mag einmal zum europäischen *v* stimmen, hat aber viel seltener Anwendung; besonders auffallend ist, daß die indische Verbindung *sv* vermieden wird; die indische Wurzel *sva* geht in *χva* über, dem altgriechischen *χve* später *ε* analog; daher *svasrī* (Schwester) hier geschrieben *χvāhr*, nach arabischem System *χevāher*, nach neupersischer Aussprache *χāher* oder *χāher*. Man kann das *χ* aus *s* entstehen lassen oder für beide Sprachen ein älteres *kv* annehmen. Ein anderes *kv* hat der Perser auf andre Art umgangen; dem lateinischen *equus* oder *ekvus* läßt sich ein ältestes *akvas* zu Grund legen, das mit Auflösung des *k* in mittleres *s* im Sanskrit *asvas* lautet; dieses Wort lautet im Zend *aspa*, im Persischen *esp*, wie die altpersischen Composita *Hyttaspes*, *Campaspe*, *Praraspes* zur Genüge beweisen. Die Erhärtung des *v* in *h* oder *p* ist etwas ganz abnormes; da sie sich aber bestimmt auf die Combination *sv* beschränkt, die der Perser nicht will, so darf diß durchaus auf kein allgemeines Sprachgesetz bezogen werden; es ist nur eine Idiosyncrasie. Zweifelhaft wird nun, ob das griechische *hippos* durch Assimilation aus *hispos* zu erklären ist, oder etwa für *sipos* steht, so daß *h* aus *s* entstanden, in beiden Fällen aber ein entlehntes persisches Wort vorläge, oder, was natürlicher ist, daß *hippos* dem lateinischen *ekvus* zunächst steht und das unorganische *h* einigermaßen das verlorne oder assimilierte *v* ersetzt. Ein dritter Fall ist noch, daß unsrem einfachen *v* ein persischer Guttural gegenübersteht; *vermis*, *Wurm* lautet *kerm*, indisch *kṛimis* (*Kermes*); auch das griechische *ελμινς* hat diesen Guttural; es steht für *χvelmins*; die Wurzel muß *kvalm* lauten. Unser *warm* lautet *germ* ind. *garma*; das griechische *permos* führt ebenfalls auf einen dagewesenen Schlaglaut; die Grundform ist *kvarm*, die sich in *tarm* und *varm* schwächt. Etwas dunkel bleibt *gorg*, *gurk* oder *kurg* (*Wolf*), auch *gorden* drehen neben *verto*. Soll aus einer Wurzel *kvark* das indische *vṛikas*, griechische *λυκος*, lateinische *vulpes* und *lupus* und unser Wort geleitet werden? Es ist immerhin möglich, daß in einem einzelnen Wort der Perser seiner Abneigung gegen den *v*-Anlaut folgend ihm einen Guttural substituirt hätte; dann ist es aber wieder Anomalie und keine Sprachregel.

In Dental-Linguallauten war das arabische am reichsten

ausgestattet; der Perser mußte die Zeichen aufnehmen, ohne die Laute zu besitzen; er nahm mehrere Zeichen als synonyma; zweifelhaft bleibt freilich, ob von Anfang an schon, wie Ibrahim von der heutigen Sprache angiebt, vier arabische Buchstaben wie weiches und drei wie hartes s gesprochen wurden, ohne Unterscheidung. Außer dem Zweifel sind einmal die folgenden Zeichen: das einfache T in tū du, das einfache D in dāden geben; das harte s in istāden stehen; das weiche f, das dem slavischen entspricht in sen Weib, *сѣнь* und semn, Erde *campus*; das harte sh, das in shenāsem ich verstehe ebenfalls dem slavischen *снагоу*, griechischen *γερωνος* und althochdeutschen *kyndu* entspricht; das dem Araber unbekannte und wieder durch zwei Punkte vom f unterschiedne fh, dessen seltner Gebrauch aber keine etymologische Vergleichung anbietet; sodann die zusammengesetzten Zischlaute: dsho, welches dem j anderer Sprachen entspricht in dshuvān jung, juvenas, juvenis, und dshoger lateinisch *jocur*; ferner das den Arabern nicht bekannte härtere tsh, das wieder durch zwei weitere Punkte unterschieden wird, und das in tshēhār quatuor dem indischen *tsatvār* entspricht und im Pronomen tshēh quod dem slavischen *tshe*. Nun bleiben uns aber noch sechs arabische Dentale übrig; das aspirierte T soll im Arabischen den Laut des englischen *þ* haben, kommt hier nur in arabischen Wörtern vor und lautet nach Ibrahim vollkommen wie S, also wie im Englischen *hath* zu *has* wird; das aspirierte D, dh, dhāl genannt, kommt auch in persischen Wörtern vor, lautet jetzt wie weiches f; ob es aus d zuerst dh geworden, ist zweifelhaft; der Buchstabe zād scheint im Arabischen das spanische z zu sein oder dem von unsern Juden gelispelten s zu entsprechen und fällt nach Ibrahim mit hartem s zusammen. (Geitlin will es dem russischen sy vergleichen, so daß der folgende Vocal dadurch getrübt würde.) Dieser Buchstab kommt in einigen indischen Wörtern vor, namentlich in sed hundred, indisch *ṣata*. Möglich wäre, daß das fremde arabische Z sich in einige einheimische Wörter eingeschlichen hätte, wie dieselbe Erscheinung im spanischen *ceñar* vom lateinischen *sera*, Cerdēna für Sardinien u. s. w. Nach Ibrahim wäre wenigstens jetzt der erotische Laut wieder überwunden. Das punctierte zād scheint im Arabischen seine Aspirazion abzulegen und soll wie dh lauten, worunter man sich vielleicht ein griechisches *δατα* wird vorstellen dürfen; im Persischen, wo es aber kein einheimisches Wort hat, ist es nur f. (Geitlin will russisches *sy*.)

Das zweite arabische T oder tā kann man als eine Erhärtung th betrachten, kommt nur in wenigen persischen Wörtern vor und lautet nach Ibrahim dem einfachen T gleich (nach Geitlin wie russisches ty). Endlich das punctierte tā, das man gewöhnlich ts bezeichnet, ist nur arabisch und lautet nach Ibrahim ebenfalls t.

Feiner als im Dentalgebiet ist der persische Consonant im gutturalen und hier wie im labialen scheint er den Araber zu übertreffen. Hat diesem dort neben b das p gefehlt, so fehlt ihm hier neben k ein weicheres g, das der Perser nur wieder durch einige Puncte davon abscheidet, doch so daß die Etymologie wie die Bezeichnung nicht durchaus genaue Trennung erlaubt. Das Wort gav, unser Kuh, stimmt zum indischen γό; kerdan machen ist das deutsche garavan, gerben. Das pronominale lateinische kv lautet hier wie im Sanskrit bloß mit k an, kih qui. Die übrigen Gutturale lassen sich am besten in folgender Stufenleiter übersehen. Das semitische Aleph oder Ālīf als Vocal-Fulcrum kann im Anlaut nichts andres als den spiritus lenis bedeuten; im Inlaut verliert es freilich diesen Gehalt und wird zum reinen Vocalzeichen; das semitische Ain dagegen ist ein durchaus und auch im Inlaut hörbarer Consonant, das mit dem γαμμα meiner Physiologie zusammentrifft; seine natürliche Erhärtung ist der Laut j oder das holländische g, das hier durch punctirtes Ain bezeichnet wird; Ibrahim behandelt das Ālīf und Ain als stumme Zeichen, während er dem gestrichenen Ain, das auch in reinpersischen Wörtern vorkommt, den Character guttural softly beilegt (das weiche x). Geitlin erinnert mit Recht, daß es dem geschnarrten R nahe steht. Läßt sich etwa jolthliden sich wälzen mit volutare vergleichen, so daß wieder der Guttural für v oder früheres kv stände? Der harte Gutturalaspirat ist nach allen Zeugnissen der Buchstab xā oder xī, den Ibrahim durch guttural hard, german ch, und Geitlin durch ch germanorum in vooe ach charakterisirt; Wilken hat Jones mißverstanden wenn er sagt, dieser arabische Aspirat werde im Persischen wie k gesprochen, Jones vergleicht vielmehr das deutsche ch. Die deutsche Aussprache mit k wird nur verzeihlich, insofern wir das schweizerische x nicht im Anlaut zu sprechen gewohnt sind. Die etymologische Einkimmung ist besonders klar in dem schon erwähnten Fall des indischen sv, dem man, wenn man will, ein früheres kv vorausschicken kann, das für uns aber vorhistorisch oder mythisch wäre und das der Perser heute

wie bloßes χ spricht. Die wichtigsten Fälle sind das erwähnte $\chi\alpha\beta$ Schlaf, dem im Slawischen das Nomen $\text{s\ddot{u}n\ddot{u}}$, als Verbum $\text{s\ddot{u}p\ddot{a}ti}$ wie im lateinischen somnus neben sopire , im isländischen svefa und sola gegenübersteht; ferner $\chi\upsilon\alpha\delta\alpha\eta$ lesen, auch singen, von der Wurzel kvan die im indischen svan , lateinisch sonus lautet. Zur Wurzel sva eigen gehören die Verwandtschaftswörter $\chi\upsilon\alpha\eta\epsilon\text{r}$ Schwester, $\text{svas\ddot{r}i}$, soror , slawisch sestra , und das griechische $\chi\upsilon\epsilon\text{-kuros}$ $\text{\epsilon\upsilon\gamma\gamma\epsilon\sigma}$, soker und sokrus , Schwager und Schwieger, wie die Formen $\chi\alpha\delta$ und $\chi\upsilon\lambda\eta$ selbst dem suus , gothisch stns , griechisch tes aus $\chi\upsilon\epsilon\sigma$ entsprechen. Auch möchte $\chi\alpha\lambda$ Schweiß mit stodor $\text{id\epsilon\omega\varsigma}$, isländisch sveiti auf eine Wurzel svit zurückführen. Von Spiranten ist einmal unser gewöhnliches h , das aber am Ende der Silbe nach Angabe der Grammatik gleich unfrem deutschen h als ein verstummtes betrachtet wird, also als Dehnzeichen oder vielmehr als Vocal, und das etymologisch dem griechischen h und indischen s entspricht; z. B. hemi zugleich ist griechisch \alpha\mu\alpha , lateinisch simul , gothisch sama , slawisch sam ; heft sieben griechisch $\text{\epsilon\pi\tau\alpha}$, indisch $\text{sap\ddot{t}an}$. Zweifelhaft ist, ob es in $\text{h\ddot{u}sh}$ Verstand dem gothischen hugs , lateinisch cogito entspricht; es steht aber auch unorganisch wie in hesht , acht, indisch ashtan , Zend astan , lateinisch octo . Das j , das zugleich langes i ausdrücken muß, läßt sich schwer etymologisch vergleichen; in jek , ein, steht es dem indischen $\text{\acute{e}ka}$ und slawischen jedin gegenüber. Noch ist aber ein zweites h zu erwähnen, das nur in arabischen Wörtern vorkommt und das gleichwohl im Persischen seinen besondern Laut zu behaupten scheint. Ibrahim sagt, es sey der einzige arabisch-persische Buchstabe, der sich vom europäischen Organ unterscheide, es sei ein härteres h , von dem es uns schwer wird zu begreifen, wie es in diesem Falle von den beiden Lauten j und χ dennoch verschieden sein soll. Vom andern h ist es jedenfalls darin verschieden, daß es nie stumm ist. Geitlin definiert es dahin, es entspreche dem deutschen ch in ich , was mir nicht glaublich ist, da vorherrschend gutturale Idiome diesen (bloß hochdeutschen) Palatallaut nicht zu kennen pflegen. Endlich aber ist noch ein schwieriger Punkt das zweite arabische k oder hebräische kuph , das sich in einige persische Wörter statt des einfachen k gesellt; Geitlin will es durch das russische ky deutlich machen (welche Verbindung übrigens der Russe nicht kennt) als ein k , das den folgenden Vocal trübe; Ibrahim nennt es guttural hard und

bezeichnet es ckaaf; ich kann mir nur die schweizerische Verbindung kx darunter vorstellen. Aus dem griechischen *κρυον* ist *kxān* geworden; aus *kxend* haben wir unsern Kandis-Zucker; wollte man *kxelos* mit Käfig oder *cavea* zusammenhalten?

Die vier liquidae M, N, L und R bieten keine Schwierigkeit (man schreibt oft nb, das aber mb lautet) und sie lassen sich vergleichen in mader Mutter *μητηρ*; nām Namen *ὄνομα*; leb Lippe *labium* und rast recht, *rectus*.

Was nun die Vocalisation betrifft, so ist schon erwähnt, daß die drei Zeichen Elif, j und v zugleich die langen Vocale ä, i, û vorstellen; übrigens nur im In- und Auslaut; anlautend muß ihnen ein zweites Elif beigegeben werden; das einfache wird im Anlaut wie kurzes o gelesen. Das lange a decliniert übrigens in ä und ö und das lange û klingt zuweilen ô, selbst das i wie ä. Die kurzen Vocale werden insgemein nach arabischer Schreibart gar nicht angegeben; die Schrift ist auf diese Weise eine Art Abbréviation; will man sie aber bezeichnen, so dienen drei den Buchstaben beigelegte Striche; ein oben angehängter, seher genannt, ist eigentlich kurzes a, lautet aber persisch wie kurzes ä, nach Ibrahim wie das noch breitere englische kurze a oder ä; ein solcher Strich unten, Nr genannt, lautet nach allen Nachrichten wie kurzes i, wofür aber Ibrahim ein kurzes é verlangt; endlich ein gekrümmter oder anders geschnörkelter Strich oberhalb, plsh, bedeutet nach Ibrahim constant kurzes u, nach andern verschiedene Laute, die Geitlin nach seiner schwedischen Orthographie sehr verschiedenartig annimmt, so daß es bald o, bald u, bald ö, bald unser û und endlich ü bedeuten kann. Das letztere indessen ist vorherrschend, auch bei Wilken.

Endlich ist zu bemerken, daß die langen i und û mit hinzugebachtem seher oft die diphthongische Lautung von ei oder ai und eu oder ou annehmen können, worüber aber die Tradition sehr unsicher ist. Eine Art Triphthonge ergeben sich oft durch zusammenstoßende Vocale, ai, oi und üi.

Bei dieser großen Unsicherheit und Willkürlichkeit in der Behandlung der Vocalisation suchen wir uns an einfache feste Normen zu halten. Es ist klar, daß der Wechsel zwischen verwandten Vocalen hier nichts andres ist als was unsre Lautwechsel und Umlaute auch sind. Nur die Assimilation der Vocale wirkt hier, wie wir

oben gezeigt haben, nach Gesetzen, die dem indischen Sprachkörper fremd sind.

Ich habe mich, der Consequenz halb, in den langen Vocalen auf ä, t, ü, in den kurzen auf das gewöhnlich so genommene e und i und auf das von Ibrahim verlangte gleichmäßig kurze u eingeschränkt, Diphthongisation aber nur da angenommen, wo sie die Ueberlieferungen einstimmig verlangen. Den Mangel besondrer Zeichen für die Laute o, ü u. s. w. kann man aber füglich geringe Dialect-Spiele nennen, die auf die allgemeine Ansicht eines ganzen großen Sprachstammes von keiner wesentlichen Erheblichkeit sind.

Unter den persischen Wörtern würden wir sicherlich viel mehr bekannte Gesichter erkennen, wenn die Wurzeln nicht so grenzenlos verstümmelt und verunstaltet worden wären. Dieses zeigt sich namentlich in den von uns aufzuführenden Verben. Nicht nur, daß die Wörter wie gesagt ist durch die Zersetzung des Vocalismus aus der Einsilbigkeit in mehrere Silben zerflößt werden können, es treten vor die Wurzel auch absolut gewordene Partikeln, die sich selbst auf mehr als Eine Weise verstümmeln konnten, und endlich hinter die Wurzel oft ebenso undeutliche Ableitungssilben, so daß man oft im Zweifel ist, ob die Wurzel des Verbum in der ersten, zweiten oder dritten Silbe zu suchen ist. Diese Zweifel sind zum Theil völlig unlösbar und es gilt nur nach dem wahrscheinlichsten zu raten. Wo aber der Begriff des Wortes nicht auf die Vergleichung führt, ist mit der Form allein fast gar nichts anzufangen. Endlich könnte unter den persischen Verben sich hie und da auch eine arabische Wurzel verstecken, die sich dann jedenfalls dem einheimischen Organismus unterwerfen muß.

Gerade bei dieser großen Zerstörung des Wurzelements ist es aber um so überraschender, daß das geistigste Element der Sprache, nämlich die Verbalflexion, die sonstige Zerstörung auf so wundervoll reine Weise überlebt hat, ja in einer Weise, daß sie in mehreren Punkten die europäische Verberbnis beschämt. Wir müssen zuerst Temporalbildung, dann die Personalbildung ins Auge fassen.

Jedes persische Verbum tritt uns in zwei Gestalten entgegen, welche wir im allgemeinen als die einfache oder Präsensbildung und

als die verstärkte oder Präteritalbildung gegenüber stellen wollen. Da von Reduplicazion der Wurzel wie im slawischen nur ganz unbedeutende Spuren vorhanden sind, so ist einmal wie dort die Präteritalbildung durchaus auf das Suffix, und zwar auf das ableitende T oder dessen Erweichung D gewiesen. Die Präteritalbildung wird immer mit diesem Suffix bewerkstelligt, wäre also im Sinn der deutschen Grammatik (nicht aber der lateinischen) eine schwache Bildung. Dagegen ist die Präsensform immer aus der kürzesten Wurzelgestalt gebildet und darum nach allgemeiner Ansicht eine starke Form zu nennen. Beides sind charakteristische Zeichen der im ganzen sehr einfachen persischen Flexion.

Bei den wenigen Reduplicazionen, falls sie daht sind, wird sich nun freilich die T-Ableitung als illusorisch erweisen können; in der äußern Erscheinung indessen fügt sich jedes Verbum der allgemeinen Regel; die Sprache kennt durchaus keine Ausnahme. Man könnte vielleicht sagen: Starkes Präsens neben schwachem Präteritum haben wir in der slawischen Grammatik als häufige Anomalie; hier tritt uns diese Anomalie als feste Sprachregel entgegen. Es fragt sich nur, hat die persische Sprache gar keine Differenz starker und schwacher Verba aufzuweisen?

Die Differenz wird sich in der Präteritalbildung herausstellen. Um eine vorläufige Uebersicht zu gewinnen läßt sich annehmen: Wo die Wurzel unmittelbar mit dem ableitenden T oder D verbunden ist, ist die Bildung eine starke; wo ein langer Vocal dazwischengeschoben wird eine schwache. Nur ist die Schwierigkeit, daß der lange Vocal der Ableitung zuweilen mit dem Wurzelvocal der vocalisch schließenden Wurzeln grammatisch ganz gleich behandelt wird, und endlich tritt in die Reihe der schwachen Verben noch eine Classe, die eine consonantische Ableitung verrathen. Wir geben zur Uebersicht:

I. Starke Formen.

1) Der einfachen Wurzel wird das ableitende D angehängt: herom ich trage, bherdom ich trug.

2) Der Präsensstamm hat in seiner einfacheren wahrscheinlich verkürzten Gestalt eine von der Präteritalform wesentlich verschiedene Form, was die gemeine Grammatik eine irreguläre Conjugazion

nennt, und zwar in verschiedenen Richtungen; dafür nur das Beispiel: gñjem ich spreche, gußtem ich sprach.

II. Schwache Formen.

1) Das Präteritum wird durch die schwache Vocalableitung gebildet, d. h. zwischen die Wurzel und das D schiebt sich ein langes i, ä oder ü; also vom starken Präsens pursem ich frage stammt das schwache Präteritum purst^{em} ich fragte.

2) Zwischen Wurzel und T wird eine mit S gebildete consonantische Silbe eingeschoben, z. B. dānem ich weiß, dānistem ich wußte.

Wir betrachten die Personalbildung. Sie ist in den Consonanten sehr vollständig erhalten mit Ausnahme der II sing., deren Flexion im Vocal aufgeht; es findet sich aber zwischen den sechs Formen, welche der Singular und Plural liefern, wieder eine merkwürdige Differenz, welche die Formen gewissermaßen in starke und schwache trennt. Zur ersten Art gehört vom Singular die erste die auf das alte M schließt, und die dritte, die das ursprüngliche T in D erweicht, vom Plural die dritte, die das ursprüngliche NT in ND erweicht, also

berem ich trage, bered er trägt, berend sie tragen.

Ich muß hier gleich erwähnen, daß das sonst bequeme Paradigma hier eine kleine Anomalie bietet, indem sie die Form bered gegen die allgemeine Regel in berd zusammenzieht, also ganz dem lateinischen fert statt ferit gemäß. Wir sehen über diese Kleinigkeit hinweg. Sie hat aber doch vielleicht zu einer zweiten mitgewirkt, daß man nämlich die Form berd, die normal dem Präteritum angehört, wegen Zusammenfallen mit der Präsensform umgeht und statt dessen auch das Particp berdeh ohne Hilfszeitwort verwendet. Wir suchen jetzt die drei andern Formen. Um die erste Plural von ihrem Singular zu scheiden, hat die Sprache, die der Endung M keine Weiterbildung mehr gestattete, zu dem Mittel des langen Flexionsvocals gegriffen; sie bildet also zum Singular berem den Plural bertm wir tragen; die zweite Singular, die ihr ursprüngliches ST ganz aufgiebt, nimmt ebenfalls langen Vocal i an, also bert du trägst; die zweite Plural aber hat wie andre Sprachen das ursprüngliche ST in T, endlich in D geschwächt und muß zur Unterscheidung von der III sing. ebenfalls ihren Vocal dehnen, folglich bertd ihr tragt.

Aus diesem gebeynten Vocal der Formen *berl*, *berlm*, *berld* folgt der doppelte Nachtheil 1) daß diese Formen nur schwachen Charakter haben und ebendarum in der Präsensform keine Differenz beider Classen möglich ist. 2) Da dieses Flexive *t* die Dehnung durch *i* anticiplert, mit welcher die andern Sprachen den Coniunctiv, Optativ oder Imperativ ableiten, so ist eben damit eine besondre Form für diese Begriffe abgeschnitten. Diesem Mangel hat die Sprache dadurch abzuheffen gesucht, daß sie einmal die II. sing. des Imperativs stark bildet, für die III. sing. aber eine poetische schwache Form bildet, und zweitens daß sie ein Tempus Optativ mit dem bereits versäumten *i* dadurch noch möglich macht, daß sie der Präteritalform ein langes *t* hinter die Flexion, also mechanisch anknüpft, wobei der Uebelstand, daß die schon auf *t* schließende II. sing. dieses neue *t* absorbiert und so mit der dritten zusammenfällt, nämlich *berdemt*, *berdt*, *berdt*. Es kann noch erwähnt werden, daß die persische Conjugazion, die der slawischen außerordentlich ähnlich ist, nur in der II. sing. von ihr abweicht durch ihre Vocalbildung und zwar stehen sich das persische *berl* und slawische *beresh* du trügst gerade so gegenüber wie das italienische *vendi* du verkauffst neben spanischem *vendes*.

Die Abwandlung der Präteritalform ist mit der Präsensform ganz identisch, und zwar sowohl in den starken Bildungen *berdem*, *berdend*, als in dem schwachen *berdt*, *berdtm*, *berld*, aber mit der merkwürdigen Ausnahme für III. sing., daß sie die Flexionsflbe verschmähzt oder ihr charakteristisches *D* nebst dem Vocal im Präteritalcharacter *D* oder *T* aufgehen läßt, d. h. es heißt nicht *berded* er trug, sondern *berd*. Da der Infinitiv mit demselben Dental abgeleitet wird (*berden*) und daneben eine abgekürzte Form (*berd*) besteht, die also immer mit der III. sing. des Präteritum einstimmt, so haben die persischen Grammatiker sogar die Form *berd* als die Grundgestalt des Verbum betrachtet, wahrscheinlich irre geführt durch den semitischen Organismus, wo die III. sing. praeteriti als die Wurzelgestalt des Wortes angesehen wird, was aber hier schlechterdings keinen Sinn hat. Die Anomalie der abgeworfenen Flexion ließe sich etwa mit der gothischen Form *gab* vergleichen, welche für I. und III. sing. keine Flexion zeigt, wenn man übersehen könnte, daß die deutsche Form unabgeleitet und wirkliche Wurzel ist; das

persische *berd* vergleicht sich also vielmehr dem deutschen schwachen *liebe*, welches ebenso hinter dem temporalen *T* das personelle abgeworfen hat.

Wir haben also eine fast gleich flectierte Präsens- und Präteritalform; von beiden werden nun die übrigen einfachen Formen geleitet. Der Imperativ II. sing. ist die wirkliche und zwar verkürzte Wurzel, wo überhaupt Verkürzung stattfindet; die übrigen Personen lauten dem Präsens gleich; nur kann die dritte Person ihren Flexionsvocal in der Poesie dehnen in langes *a*, also *berād* (das indische *Let*). Von der Präsensform wird ferner das Präsens-Particip abgeleitet und zwar in verschiedner Gestalt; die ursprüngliche d. h. indische ist *berendeh*, wo man sieht, daß das auslautende *S* in Gutturale übergegangen und so allmählig stumm geworden ist; statt dessen kann aber die Schlußsilbe auch abfallen und zur Compensazion der Vocal sich dehnen; so daß die zweite Form *berān* entsteht, ganz dem griechischen *τιων* für *τιοντις* analog. Drittens aber kann auch das *N* fallen, also *berā*, und endlich viertens kann auch noch der lange Schlußvocal verloren gehen, aber nur wo es sich um Compositionen handelt, wo also diese Form her zu lauten hätte, d. h. in der Composition läßt die Sprache allen Organismus fallen und das Wort tritt in die nackte Wurzel heraus.

Aus der Präteritalform wird gebildet 1) der Infinitiv. Das indische *tum* hat sich geschwächt in *den*; *berden*, auch *burden* gesprochen nach der semitischen Vocalschillerung. Es ist wie das slavische *ti* eine Nominalform und zwar ein bestimmter Casus, der vollkommen dem lateinischen activen Supinum entspricht; *berden* wäre also lateinisch *fortum*, wenn diese Form für *lätum* gebräuchlich wäre.¹ Der persische Infinitiv kann aber auch, wie gesagt ist, seine Schlußsilbe verlieren, also *berd*, und diese Form ist in gewissen Fällen die einzig gebräuchliche, namentlich im componierten Futurum und wenn er von einem verbum impersonale abhängt. 2) Endlich wird von der Präteritalform auch das Präteritalparticip gebildet und zwar wird das ursprüngliche *S* hier ebenfalls in verstummes *h* aufgelöst, also *berdeh* getragen. Diese Form wird ganz wie bei uns nicht nur für Präteritum Activ sondern auch für

¹ Es braucht wohl nicht besonders bemerkt zu werden, daß nach dem Gebräuche der persische Infinitiv in den mit dem deutschen Infinitiv in en gar keinen Zusammenhang hat.

das ganze Passiv verwendet. 3) Kommt dazu noch das vom Präteritum mechanisch weiter gebildete Tempus Optativ berdeml.

Damit wären die sämtlichen einfachen Formen der persischen Grammatik erschöpft, die wir jetzt in einem doppelten Paradigma nach der starken Form von berem und nach der schwachen von purseem aufstellen wollen.

Starke Form.

Präsens:	berem	berl	(bered)	berd
	berlm	berld	berend	
Imperativ:	ber	(berád)		
Präsens Particip:	berendeh,	berán,	berá	(ber)
Präteritum:	berdem	berdl	berd	(berdeh)
Infinitiv:	berden	(burden)	berd	(burd)
Präteritum Particip:	berdeh			
Optativ:	berdeml	berdt	berdt	
	berdlml	berldl	berdendi	

Schwache Form:

Präsens:	pursem	pursl	pursed	
	purslm	pursld	pursend	
Imperativ:	purs	(pursád)		
Präsens Particip:	pursendeh,	pursán,	pursá	(purs)
Präteritum:	pursldem	pursldl	pursld	
	pursldlm	pursldld	pursldend	
Infinitiv:	purslden	pursld		
Präteritum Particip:	pursldch			
Optativ:	pursldeml	pursldl	pursldl	
	pursldlml	pursldldl	pursldendi	

Hier ist noch zu bemerken, daß für das Präteritum berdem, pursldem zuweilen auch die Composition berdestem, pursldestem, pursldestl, pursldest gebraucht wird.

Es läßt sich in der That kein einfacherer und klarerer Verbal-Organismus erfinden als dieser persische. Um nun aber die sämtlichen Functionen des Verbum syntactisch zu gewinnen, bedarf die Sprache zwei weiterer Kunstmittel. Das erste sind Präfixe, das zweite Hilfsverba. Die Präfixe sind:

1) Um ein einfaches Futur zu gewinnen, kann der Präsensform die Partikel be vorgeschoben werden als eine untrennbare und mit dem Wort zusammengeschriebne Partikel, wobei die früher erwähnte Vocalassimilazion Platz greift, also beberem ich werde tragen und bupurseem ich werde fragen. Die nämliche Partikel kann auch

dem Imperativ vorgefetzt werden; heber, hupurs. Da diese Partikel bei einer der Sprache gelaufene ist, so ist die Composition klar, kann auch unbedenklich dem indisch-griechischen Augment verglichen werden, falls nämlich die Hypothese richtig ist, daß das griechische *ἀγορ* aus einer Partikel entspringt, die dem altdeutschen *ge* in *gelag*, *gelegen* entspricht.

2) Eine der persischen Sprache ganz eigenthümliche Erscheinung dagegen ist es, daß die einfache Präsensform als solche der Sprache nicht bestimmt genug klingt, um das Präsens Indicativ auszudrücken.

Die einfache Form gilt dem Perser als Coniunctiv. Um jene Bestimmtheit zu erreichen, muß der Form eine bestimmende Partikel vorangehen; sie hat die Gestalt *mi* oder auch *hemt*, kann unter Umständen wegleiben, auch von ihrer festen Stellung losgetrennt werden und ist also nicht untrennbar wie das *be*; ja sie stellt sich zuweilen ganz an den Schluß des Satzes und Zeitlin vermuthet, es sei die abgekürzte Partikel *hemtsheh*, *continuo*. Das *hemt* entspricht dem griechischen *ἀμα*; die einfache Form *mi* kommt aber außer jener Function in der Sprache nicht einzeln vor; es ist also auch ihr specifischer Begriff nicht zu fixieren. Wie dieser Gebrauch entsprungen und ob er durch Einfluß einer fremden Sprache sich festgesetzt hat, ist ganz im Dunkel. Das nämliche *mi* wird übrigens auch andern Formen vorgefetzt, z. B. dem Imperativ, so dann namentlich der Präteritalform; für diese Stellung wird die syntactische Wirkung dahin angegeben, daß die einfache Form (herdem) dem historischen Aorist, die präfigierte hingegen (*mi*herdem) dem Imperfectum entsprechen. Daß aber dieser Unterschied nicht streng gehandhabt wird, liegt in der Natur der Sache.

3) Noch kann bemerkt werden, daß die Negation wie im Gothischen und Slavischen durch ein den Verbalformen präfigiertes *ne* ausgedrückt wird, also neherden nicht tragen; im Präsens kann es getrennt werden, *ne mi* herem ich trage nicht. Merkwürdig ist aber, daß der Imperativ in der zweiten Person statt dieses *ne* eine abweichende Prohibitionsform *mo* verwendet, also meher trage nicht, meherid trage nicht, was unverkennbar dem griechischen *μη* entspricht.

Alles übrige leisten die Hilfsverba, welchen entweder der Infinitiv und zwar in seiner abgekürzten Gestalt oder das Präteritalparticip vorgefetzt wird. Den Hilfsverben müssen wir aber, um den Organismus der Coniugation auf gesetzmäßigem Weg zu verfolgen,

hier die Reste der Reduplicazion im Verſſchen voranſtellen und werden hinter den Hilfsverben den ſyntactiſchen Gebrauch derſelben für die praktiſche Grammatik einſchalten.

I. Reſte der Reduplicazion.

1) Eine wunderliche Figur macht hier die Wurzel vid ſehen deren Formen nicht ſowohl aus der normalen Reduplicazion vivide als aus der abnormen Verdopplung vidvid hervorgegangen zu ſein ſcheinen. Denn nur aus einem vid-vid-den läßt ſich der Infinitiv diden ableiten und ebenſo das Präsens binem aus vidvid, dvi (wi biſt aus dva und şata, 20), ſo daß nach dem Abfall des Schluß vocals ein ephelcyſtiſches N zwiſchen geſhoben wird, das wir weiterhin bei einer ziemlichen Anzahl von Verben wieder antreffen werden. Daraus ergibt ſich nun die folgende ſehr abnorme Conjugazion:

binem	binl	blned	
binlm	blnd	blnend	
bln	(blnād)		
blnendeh	blnān	blnā	(bln)
didem	didl	did	
didlm	didld	didend	
dden	ddl		
ddelh	ddelm		

Vielleicht iſt didem ein abgekürztes vidldem.

2) da geben. Da die Wurzel im ſlawiſchen und faſt überall redupliciert iſt, ſo iſt hier die Präſumzion auch dafür, obgleich man die Präteritalformen auf einfaches Suffir zurückführen könnte. Dazu kommt noch, daß ſchon im Zend das indische dadāmi mit dadāmi gemiſcht erſcheint, ſo daß wahrſcheinlich die Wurzel dā thun zugleich in dieſem dā geben mit verſteckt iſt. Uebrigens ſcheint hier ſchon die Präsensform frühere Reduplicazion zu verrathen; nämlich aus dadam wurde daſem und hieraus dehem, ſo daß die dritte Perſon dehed dem ruſſiſchen daſtj entſpricht. Im Imperativ deh verſtummt das h. Die vollſtändige Form lautet ſo:

dehem	dehl	dehed
dehlm	dehld	dehend
deh, dehende,	dehān,	dehā

dādem	dādī	dād
dādīm	dādīd	dādēnd
dāden,	dād, dādēh, dādēmī	

3) stā stehen. Die Präsensform, der man redupliciertes stasta zu Grund legen kann, lautet istem oder istem und gleicht dem griechischen *ιστημι* und dem lateinischen *sisto*, so daß der Anlautsconsonant abgefallen ist.

istem	istī	isted
istīm	istīd	istēnd
ist, istēdeh,	istān	istā
istādem	istādī	istād
istādīm	istādīd	istādēnd
istāden,	istād, istādēh, istādēmī	

Man sieht daß hier das Präteritum eine entschieden schwache Form mit ableitendem ā angenommen hat, die äußerlich der Form dādem entspricht aber nicht wie diese aus der Reduplicazion erklärt werden kann. Es ist also derselbe Fall wie die lateinische Conjugazion von *dare* und *stare* in die Analogie der schwachen *a*-Form eintritt.

Nach istem geht auch sein Compositum *iristem* ich schicke, *iristādem* ich schickte.

Auf einige noch mögliche Reduplicazionen werden wir später aufmerksam machen bei Gelegenheit der Formen *xuspem* ich schlief und *sistem* ich lebte.

II. Hilfsverba.

1) Wurzel *as* sein. Sie tritt in doppelter Gestalt auf, in einer verkürzten und einer unorganisch erweiterten, für beide ist aber nur die einfache Präsensform übrig. Die erste Form lautet:

em	ī	est
īm	īd	ēnd

Wir haben hier die einfachste Gestalt der reinen Verbalendungen ohne Wurzelbuchst, so daß die Silbe *as* ganz fehlt, mit Ausnahme der dritten Singular, deren *est* aus *asti* das wurzelhafte *es* bewahrt hat. Diese bequemen Formen stehen aber nie selbständig zu Anfang sondern überall nur wo sie sich enclitisch hinter ein andres Wort

anlehnen können, mit dem sie dann auch zusammengeschieden werden. Es ist ganz dieselbe Erscheinung wie in der polnischen Sprache. Man conjugiert also, so zu sagen, mit merd Mann folgendermaßen: merdem, merdt, merdest, merdlm, merdtld, merdend, ohne daß dabei das Nomen eine Pluralflexion annimmt; ebenso mit einem Subjectiv, shād froh: shādem, shādt, shādest, shādlm, shādtld, shādend; endlich mit dem Pronomen: menem ich bin, tāt du bist, ūest oder ōst er ist, mājam wir sind, shumājld ihr seid, tshanēnd sie sind. Wird dagegen das Verbum selbständig gebraucht, so hat es eine anomal erweiterte Gestalt, in der sich uns die Erscheinung des polnischen jostem wiederholt. Aus asmi hat sich ein bequemerest aslm, estem, endlich mit falschem h hestem gebildet, wenn man nicht lieber die dritte Person asti als wurzelhaftes est in die andern Personen will eindringen lassen. Daß das h dabei ganz unwesentlich, sieht man schon an der Negativform nistem ich bin nicht. Beide Formen lauten, scheinbar nach dem Schema der sonstigen Präteritalformen, also:

hestem	hestl	hest
hestlm	hestld	hestend
nistem	nistl	nst
nistlm	nistld	nistend

2) bū sein. Die mangelhafte vorige Form wird durch diese ergänzt. Es ist ein regelmäßig ausgebildetes Verbum, nur ist sein Präsens buvem wenig gebräuchlich und zwar nur als Conjunctiv; an seine Stelle tritt der aus die diphthongierten Sanskritform des Futurum, welche bavishjāmi lautet, contrahierte Form bāshem, welche Präsens, Futur und Conjunctiv vertritt. Imperativ und Präsensparticip können aus beiden Formen gebildet werden. Am Präteritum fällt auf, daß seine Form būdem ganz mit dem altslawischen und russischen Futurum bojdou oder budu zusammenfällt. Es bestehen also folgende Formen:

Erstes Präsens:

buvem	buvl	buvēd
buvlm	buvld	buvend

Zweites Präsens:

bāshem	bāshl	bāshed
bāshlm	bāshld	bāshend

Imperativ: bū oder bāsh, die dritte Person in der poetischen Form būvad. auch contrahiert bād, und mit wiederholtem emphatischem Vocal bādā.

Präsens Particip: buvendeh ober bāshendeh umb bāshā.

Präteritum:

būdem	būdi	būd
būdim	būdid	būdend

Infinitiv: būden, auch mit kurzem Vocal buden, verflügt būd.

Particip Präteritum: būdeh.

Optativ:

būdeml	būdi	būdi
būdiml	būdidl	būdendl

3) shu werden. Ob diese Wurzel eine Ableitung von as ist wie das lateinische sum oder gothische sijum wollen wir unentschieden lassen. Das Präsens nimmt biphthongisches ev an.

shevem	shevi	sheved
shevim	shevid	shevend

shū ober shev, shevād
shevendeh, shevān, shevā

shudem	shudi	shud
shudim	shudid	shudend

shuden, aber auch shūden, verflügt shud
shudeh

shudeml	shudi	shudi
shudiml	shudidl	shudendl

4) An diese drei Substanzialverba schließt sich als viertes Auxiliare eine Wurzel kvat oder xvat wollen oder wünschen, die ich nirgends als im slawischen xotjeti wieder finde, die hier in der Gestalt xvas auftritt, und die in beiden Sprachen Futura bilden hilft. Sie gehört einer unten vorkommenden Verbalclasse an, die das radicale s im Präsens in h auflöst; die Präteritalform ist stark oder schwach gebildet. Nach jetziger Aussprache wird bekanntlich das v des Anlauts ausgeworfen (xāhem oder xāhem).

Präsens:

xvāhem	xvāhi	xvāhed
xvāhim	xvāhid	xvāhend

Imperativ: xvāh

Präsens Particip: xvāhendeh, xvāhān, xvāhā.

Präteritum: xvāstem ober xvāhldem.

Infinitiv: xvāsten ober xvāhlden; xvāst.

Particip: xvāsteh.

Optativ: xvāhldeml.

Wir geben jetzt das Paradigma eines vollständig conjugierten Verbum. Die componierten Präterita des Activ werden wie im slawischen nie mit haben sondern mit sein zusammengesetzt, welchem das Präteritalparticip folgt, das ganze Passiv hingegen mit dem Verbum werden, ganz wie im Neudeutschen und mit demselben Particip. Dem Futur-Auxiliar wird der verkürzte Infinitiv nachgesetzt.

Activ, Indicativ, Präsens: mī purseſem ič frage, Imperfect mī purseidem ič fragte, Aorist purseidem ič fragte, Perfect purseideh em ič habe gefragt, Plusquamperfect purseideh būdem ič hatte gefragt, Futur bupurseſem ič werde fragen, futurum exactum purseideh bāshem ič werde gefragt haben, futurum periphrasticum x̄vāhem purseid ič werde oder will fragen. Conjunctiv purseſem ič frage. Optativ purseidemī ič möchte oder würde fragen. Imperativ purs oder bupurs frage; poetisch purseid er soll fragen. Infinitiv purseiden und purseid fragen, dessen Präteritum purseideh būden gefragt haben. Particip-Präsens purseideh, purseān, purseā. der Fragende, wenn man fragt; purseideh gefragt habend. Eine seltene mit hestem componierte Präsensform ist noch purseidestem ič bin im Begriff zu fragen oder frage.

Passiv, Indicativ, Präsens: purseideh mī shevem ič werde gefragt, Imperfect purseideh mī shudem ič wurde gefragt, Aorist purseideh shudem ič wurde gefragt, Perfect purseideh shudeh em ič bin gefragt worden, Plusquamperfect purseideh shudeh būdem ič war gefragt worden, Futur (wird nur periphrastisch gebraucht) purseideh x̄vāhem shud ič werde oder soll gefragt werden; futurum exactum purseideh shudeh bāshem ič werde gefragt worden sein. Conjunctiv purseideh shevem ič werde gefragt, Optativ purseideh shudemī ič möchte oder würde gefragt werden, Perfect purseideh shudeh bāshem ič sei gefragt worden. Infinitiv purseideh shuden gefragt worden sein, Particip purseideh shevā der gefragt wird, purseideh shudeh der gefragt worden ist.

Beim Verzeichniß der übrigen Verba verzichten wir darauf eine Abtheilung in starke und schwache Formen durchzuführen, da schon erwähnt ist, daß die Conjugazion den Wurzelvocal mit dem Ableitungsvocal ganz analog behandelt; wir stellen nur einzelne Familien auf, wobei aber die entschieden starken Präteritalformen

die ersten Stellen einnehmen und die entschieden schwachen zuletzt gestellt werden. Man kann überhaupt drei Classen und eine vierte als Anomalie annehmen.

Erste Classe. Das präteritale T bleibt unverändert hinter einem harten Aspirat; dieser ist *x*, *f*, *sh* oder *s*.

Erste Familie. Verba mit dem Gutturalkarakter *k*, das sich in der Präsensform in weiches *f*, bei einzelnen auch in *s*, *sh* und *h*, im Präteritum aber überall in das aspirierte *x* auflöst.

Einfache Formen dieser Art sind:

- 1) *bāfem* ich spiele, *bāxtem* ich spielte.
- 2) *pāfem* ich koche, *pāxtem* ich kochte. (Die Wurzel *kak* oder *pak*, *coquo*, *baden*.)
- 3) *bīfem* ich siebe, *bīxtem* ich siebte.
- 4) *tāfem* ich laufe, *tāxtem* ich lief.
- 5) *tāfem* ich zahle, *tūxtem* ich zahlte.
- 6) *dūfem* ich hefte, *nāhe*, *dūxtem* ich heftete.
- 7) *rīfem* ich gieße, *rīxtem* ich goß.
- 8) *sāfem* ich mache, *sāxtem* ich machte.
- 9) *sūfem* ich brenne, *sūxtem* ich brannte.
- 10) *dūshem* ich melke, *dūxtem* ich molk.
- 11) Mit eingeschobnem *Rasal* im Präsens *sendshem* ich wäge *sextem* ich wog.

12) *shināfem* ich weiß, *shināxtem* ich wußte, ist die bekannte Wurzel *knā*, althochdeutsch *knāhan*, *γινωσκαι*, die durch den Semitismus in zwei Silben zerlegt ist, was übrigens auch im lettischen sinnāt der Fall ist.

Die folgenden mehrsilbigen sind theils sichtbar mit Partikeln componiert, theils läßt ihre muthmaßliche Wurzel nicht genau auf ihre Bildung schließen.

- 13) *gīrfem* ich flehe, *gīrxtem* ich floh.
- 14) *nuvāfem* ich schmeichle, *nuvāxtem* ich schmeichelte.
- 15) *gudāfem* ich schmelze, *gudāxtem* ich schmolz oder schmelzte.
- 16) *supūfem* ich steche, *supūxtem* ich stach.
- 17) *endāfem* ich schleudre, *endāxtem* ich schleuderte.
- 18) *endūfem* ich gewinne, *endūxtem* ich gewann.
- 19) *englfem* ich rege auf, *englxtem* ich regte auf.
- 20) *esrāfem* ich erhebe, *esrāxtem* ich erhob.
- 21) *esrūfem* ich entzünde, *esrūxtem* ich entzündete.

22) amûsem ich lerne, amûxtem ich lernte.

23) amîsem ich mische, amîxtem ich mischte. Die bekannte Wurzel *μυρνω*, misceo.

24) ahîsem ich ziehe aus, ahîxtem ich zog aus.

25) avîsem ich hänge auf, avîxtem ich hängt auf.

26) perdâsem ich schmüde, perdâxtem ich schmüdete.

27) pêrhîsem ich hûte, pêrhîxtem ich hûtete.

28) ferûshem ich verkaufe, ferûxtem ich verkaufte.

29) peishem ich nehme gefangen, peixtem ich nahm gefangen.

30) Zum Präsens gusilem oder gusilem ich breche, das den schwachen Infinitiv gûstîden hat, gehört das starke Präteritum gusîxtem, auch gusistem ich brach.

31) Mit Guttural im Präsens âxtem ich ziehe den Säbel, âxtem ich zog den Säbel.

Zweite Familie. Verba mit Labialcharakter. P, das sich im Präsens in B, im Präteritum in F erweicht, einigemal auch im Präsens F oder V wird. Einfache sind:

1) tâbem ich glenze, tâstem ich glengte (woher unser Taft stammt).

2) rûbem ich fegte, rûstem ich segte.

3) kûbem ich schlage, kûstem ich schlug. (Zu vergleichen griechisch *κοπτεν*, slavisch *kovati*, lateinisch *cûdire*.)

4) jâbem ich finde, jâstem ich fand.

5) bâsem ich webe, bâstem ich wob.

6) kâsem ich grabe, kâstem ich grub.

7) revem ich gehe, restem ich ging.

8) shenêvem ich höre, shenêstem ich hörte. (Die Ableitung unten bei der schwachen Form.)

9) gevem häufiger aber gûjem ich sage (Infinitiv dazu schwaches gûjîden) gusitem ich sagte.

10) girem oder gtrem ich fange, hat seinen Labial abgeworfen, girîstem ich fing (das gothische *grîpan*, greifen).

11) xuspem ich schlafe, xustem ich schlief. Das anomale Präsens besprechen wir bei der schwachen Form.

Zusammengesetzt scheinen:

12) âshûbem ich störe, âshûstem oder âshustem ich störte.

13) derjâbem ich verstehe, derjâstem ich verstand (von jâstem finden).

- 14) shitābem ich eile, shitāstem ich eilte.
- 15) feribem ich betrüge, feristem ich betrog.
- 16) shikibem ich wundre mich, shikistem ich wunderte mich.
- 17) shigibem ich blühe, shigistem ich blühte.
- 18) shikāsem ich spalte, shikāstem ich spaltete.
- 19) nihustem oder nihubnem ich verberge oder bin verborgen,

wozu nihustem ich verbarg.

- 20) pedštem ich nehme an, hat einen Labial abgeworfen, pedšrestem ich nehme an.

Dritte Familie. Verba deren Wurzelvocal ein Dental scheint, der sich in R, S und sh auflöst.

- 1) dārem ich habe, dāstem ich hatte. (Indisch dar oder dri, slavisch drīshati halten.)
- 2) kārem ich säe, kāstem oder kishtem ich säte.
- 3) embārem ich fülle, embāstem ich füllte.
- 4) engārem ich meine, engāstem ich meinte.
- 5) pendārem ich glaube, pendāstem ich glaubte.
- 6) gudšārem ich lasse zurück, gudšāstem ich ließ zurück.
- 7) gumārem ich schicke, gumāstem ich schickte.
- 8) nigārem ich male, nigāstem ich malte.
- 9) risem ich spinne, ristem ich spann.
- 10) nevštem ich schreibe, nevštem ich schrieb.
- 11) xštem ich erhebe mich, xštem ich erhob mich.
- 12) ājštem ich quäle mich, ājštem ich quälte mich. Ebenso geht ejštem ich umarme, ejštem ich schneide und mit weichem š eshem ich nähe zusammen. Man nennt sie regelmäßig.
- 13) efrāsem ich erhebe, efrāstem ich erhob.

- 14) Zu einem Präsens hilem ich entlasse (Infinitiv hildem) das starke Präteritum histem ich entließ.

15) Zum Verbum gerdem ich drehe das Präteritum geshtem ich drehte. Es ist das einzige Verbum, das im Präsens einen Dentalschlaglaut zum Character hat, der natürlich vor dem flexiven T seine Natur verändern mußte. Es läßt sich mit vortere, besser noch mit γυρος und γυράω vergleichen.

Vierte Familie. Verba deren Präteritum st hat, das aber von zweifelhaftem und höchst verschiedenem Character ist, indem es bald wurzelhaftes bald zur schwachen Consonantableitung gehöriges enthält. Wir suchen sie in einzelne Gruppen zusammenzufassen.

Erste Gruppe. Das s der starken Formen löst sich im Präsens in h auf.

1) dšhehem ich springe auf, dšbestem ich sprang auf. Der Imperativ dšheh.

2) rehem ich entfliehe, restem ich entfloh.

3) kähem ich vermindere, kästem ich verminderte.

4) Hieher das Auxiliare xvăhem ich will, xvăstem ich wollte.

Zweite Gruppe. Das s des Präteritum fehlt im Präsens und wird durch ein euphonisches j ersetzt.

1) dšhøjem ich suche, dšhustem ich suchte. Der Imperativ lautet dšhđi; so durchaus.

2) røjem ich wachse, rustem ich wuchs (altflawisch heißt rastorŋ ich wachse).

3) shøjem ich wasche, shustem ich wusch.

4) arājem ich schmücke, arāstem ich schmückte. Ebenso peirājem ich schmücke.

5) girtjem ich weine, girstem ich weinte (läßt sich dem deutschen grinen greinen vergleichen).

6) ŋjem ich lebe, ŋstem ich lebte. Hier ist die Wurzel bekanntlich kvi oder redupliert kvikvi. Հաւ, վրո, flawisch խիւոյ; das s des Präteritum würde sich wie das lateinische viksi aus der Reduplicazion erklären.

Dritte Gruppe. Zwei ganz abnorme Fälle, wo das unläugbar radicale ND des Präsens im Präteritum verloren geht gegen ein schwaches ableitendes S.

1) bendem ich blinde, bestem ich band. Die Wurzel ist unzweifelhaft das gothische band, bindan. Beim Infinitiv besten aus deutsche Nomen Fast zu denken, scheint etwas gewagt.

2) peivendem ich verbinde, peivestem ich verband. Wenn man die unzweifelhafte Partikel pei abzieht, so bleibt auch hier die deutsche Wurzel vand, vindam übrig. Man bedenke, daß die deutschen Wurzeln bindan und windan verwandte Begriffe bezeichnen und daß im Neuenglischen sich ein Verba to wear, I wore wie es scheint aus to bear, I bore abgeschwächt hat.

Vierte Gruppe. Schwache Verba, welche ihr Präteritum durch eine Ableitungssilbe mit S bilden.

1) dānem ich weiß, dānistem ich wußte. Bopp will auch diese Form aus indischem dānāmi, also der Wurzel kna wissen ableiten.

- 2) ārem ich vermag, ārestem ich vermochte.
- 3) ādāhem ich pflanze, ādāhistem ich pflanzte.
- 4) mānem ich bin ähnlich, mānistem ich war ähnlich.
- 5) shājed es schickt sich, shāisten sich schicken.
- 6) hājed es ist nöthig, hāisten nöthig sein.
- 7) tuvānem ich kann, tuvānistem ich konnte.
- 8) nigerem ich sehe an, nigeristem ich sah an.

Daran schließen sich noch zwei dunkle Verba, die zum schwachen Präteritum ein Präsens mit dem euphonischen N bilden.

- 9) shikenem ich breche, shikestem ich brach.

10) nishtnem ich sitze, nishestem ich saß (womit im Sanskrit ni-sad zu vergleichen).

Zweite Classe. Das präteritale T erweicht sich in D hinter den Consonanten R und N.

Erste Familie. Character unveränderliches R.

- 1) berem ich trage, berdem oder burdem ich trug (sero).
- 2) mīrem ich sterbe, merdem oder murdem ich starb (morior).
- 3) xūrem ich esse, xūrdem ich aß.
- 4) āsārem ich beleidige, āsārdem ich beleidigte.
- 5) engārem ich vermuthete, engārdem ich vermuthete.
- 6) evbārem ich verzehre, evbārdem ich verzehrte.
- 7) perverem ich erziehe, pervedem ich erzog.
- 8) gudśārem ich hänge, gudśārdem ich hing.
- 9) guśārem ich löse, guśārdem ich löste.
- 10) gusterem ich breite aus, gusterdem ich breitete aus.
- 11) supārem ich übergebe, supārdem ich übergab.
- 12) eśhārem ich streue, eśhārdem und eśshardem, auch fushardem ich streute.
- 13) sipārem ich übergebe, supurdem ich übergab.
- 14) shumārem ich zähle, shumurdem ich zählte.
- 15) ārem ich bringe ist sichtbare Contraction nach seinem Präteritum āverdem ich brachte.

Ganz anomal ist kunem ich mache, kerdem ich machte. Hier ist die Wurzel ker, das deutsche garavan, gerben, so daß der Infinitiv kerden völlig dem scandischen gjort entspricht; im Präsens ist das wurzelhafte R abgefallen und das euphonische N dafür eingeschoben.

Zweite Familie. Character unveränderliches N.

- 1) rānem ich treibe, rāndem ich trieb.
- 2) mānem ich bleibe, māndem ich blieb (maneo, *μενω*).
- 3) xvānem ich lese, xvāndem ich las.
- 4) eskenem ich werfe nieder, eskendem ich warf nieder.
- 5) efskānem ich streue, efskāndem ich streute.
- 6) āgenem ich fülle, āgendem ich füllte.
- 7) Daß componierte perāgenem ich zerstreue, perāgendem ich zerstreute.

Dritte Classe. Verba, deren vorherrschend schwache Form dem präteritalen D langen Vocal voranstellt.

Erste Familie. Reguläres schwaches Präteritum in i. Es lassen sich aus der großen Zahl nur beispieelsweise anführen:

- 1) pursēm ich frage, pursīdem ich fragte.
- 2) beṡshēm ich schenke, beṡshīdem ich schenkte.
- 3) pājēm ich behaupte, pājīdem ich behauptete.
- 4) burem ich spalte, burīdem ich spaltete.
- 5) perēm ich fliege, perīdem ich flog. (Unverkennbar ist der Zusammenhang mit dem slawischen pero Feder, penna, *πτερον*, so daß die Wurzel pat fliegen vorliegt.)
- 6) būsem ich küsse, būsidem ich küßte.
- 7) pūshēm ich ziehe an, pūshīdem ich zog an.
- 8) torsem ich fürchte, torśīdem ich fürchtete (slawisch *трошю-ся* ich erschüttere mich oder zittere, *τρεμω*, tremo, französisch *je crains*).
- 9) dšhumēm ich rühre mich, dšhumīdem ich rührte mich.
- 10) tsheshēm ich versuche, tsheshīdem ich versuchte.
- 11) xuspēm ich schlafe, xuspīdem ich schlief, mit den Nebenformen xustīdem und xvābīdem; die Wurzel ist bekanntlich *swap*. in xuspēm muß man ein redupliciertes *svaswap* vermuthen.
- 12) xendēm ich lache, xendīdem ich lachte.
- 13) dōrem ich zerreiße, dōrīdem ich zerriß (slawisch *deroy*, gothisch *tēra* ich zerre, romanisch *tirāre*).
- 14) dūshēm ich melle, dūshīdem ich molf.
- 15) resem ich komme, resīdem ich kam.
- 16) rendšhēm ich schmerze, rendšhīdem ich schmerzte.
- 17) sumbēm ich durchbohre, sumbīdem ich durchbohrte.
- 18) sendšhēm ich wäge, sendšhīdem ich wog.
- 19) shūrem ich verwirre mich, shūrīdem ich verwirrte mich.

20) kârem ich arbeite, kâridem ich arbeitete (dieselbe Wurzel wie kerden).

21) gerdem ich drehe mich im Kreise, gerdidem ich drehte mich im Kreise (von γυρος).

22) keshem ich ziehe, keshidem ich zog.

23) kûshem ich wage, kûshidem ich wagte.

24) lersem ich jittre, lersidem ich jitterte. (Etwas aus torsem erreicht?)

25) mâlem ich reibe, mâlidem ich rieb (molère, malan, mahlen).

26) nâlem ich wehklage, nâlidem ich wehklagte.

27) vesem ich wehe, vesidem ich wehte (gothisch vâa, slawisch vjejoŭ, griechisch ἀνμυ ich wehe).

28) amurslem ich verzeihe, amursidem ich verzieh.

29) xerâmem ich stolziere, xerâmidem ich stolzierte.

30) sehem ich verstehe, sehemidem oder sehmidem ich verstand.

31) thelebem ich suche, thelebidem ich suchte. Ein arabisches Wort, das sich naturgemäß der schwachen Conjugazion anschließt.

In diese Classe gehören ferner noch eine große Zahl von Causativverben, die von einem andern Verbum gebildet werden, als

32) von kerden machen, kerdântden bewirken.

33) von residen kommen, resântden schicken.

34) von tersiden fürchten, tersântden fürchten machen u. s. w. Sie bilden ganz regulär kerdânem, resânem, tersânem, wobei nur zu bemerken, daß einzelne auch das ableitende t auswerfen, z. B. von perverden erziehen, perverânden erziehen lassen, womit sie dann in die Analogie der starken N-Conjugazion eintreten. Seltner werden Causative vom Nomen gebildet, wie z. B. von sheb Nacht shebem ich übernachtete shobidem ich übernachtete u. s. w.

Zweite Familie. Anomale Verba mit dem langen t im Präteritum. Das Präsens hat das euphonische N.

1) tshlnem ich sammle, tshlidem ich sammelte. (Das t ist wurzeltast, also starke Bildung.)

2) Das schon erwähnte bînem ich sehe, dîdem ich sah.

3) gulsnem ich wähle, gulsidem ich wählte. (Könnte mit dem kauschen kiosan führen verglichen werden.)

4) âferînem ich schaffe, âferîdem ich schuf. Dunkles Compositum.

Dritte Familie. Anomale Classe mit â im Präteritum.

Erste Gruppe. Mit euphonischem j im Präsens.

1) sâjem ich gebäre, werde geboren, sâdem ich gebär. Etwa das indische dšan?

2) kâjem, coeo, kâdem.

3) kushâjem ich öffne, kushâdem ich öffnete.

4) âmâjem auch âmâsem ich bereite, âmâdem, auch âmûdem ich bereitete.

Zweite Gruppe. Ganz anomal.

1) uftom ich falle, uftâdem ich fiel. Das starke Präsens ist die bekannte Wurzel pat, πατω, peto, slawisch padonъ, deutsch fallu; der Wurzelvocal scheint vorangestellt und das p durch t aufgelöst.

2) nehom ich lege, nihâdem ich legte. (Mit der Partikel ni zusammengesetzt? Die Wurzel ist indisch sad sitzen.)

3) sitânem ich nehme, sitâdem, aber auch sitândem und sitâshtom ich nahm. (Das N des Präsens ist euphonisch, wenn nicht die zweite Präteritalform die frühere starke ist.)

4) dehom ich gebe, dâdem ich gab, so wie

5) istom ich siehe, istâdem ich stand, und firistom ich schide, gehören in diese Analogie.

Vierte Familie. Präsens in â, Präteritum in û. Eine ziemlich räthselhafte Classe bilden die folgenden Verba, deren Präteritum ein entschieden schwaches û zeigt, das Präsens dagegen â, so daß sie aus zwei Conjugationen gemischt erscheinen; ganz derselben Bildung folgen einige, deren Vocal sichtbar Wurzel ist.

1) sâjem ich reibe, sûdem ich rieb. Wurzel.

2) peimâjem ich messe, peimûdem ich maß. (Wurzel wird das indische mâ sein, slawisch mjeriti, lateinisch metior und mensus messen.)

3) formâjem ich befehle, formûdem ich befahl. Von derselben einfachen Wurzel wie auch

4) âlmâjem ich erfahre, âlmûdem ich erfuhr.

5) âsâjem ich ruhe, âsûdem ich ruhte.

6) essâjem ich nehme zu, essûdem oder essûdem ich nahm zu.

7) âlâjem ich beflecke, âlûdem ich befleckte.

8) endâjem ich salbe, endûdem ich salbte.

9) beʒshâjem ich schenke, beʒshûdem ich schenkte.

10) pâlâjem ich suche, pâlûdem ich suchte.

11) sedâjem ich glätte, sedûdem ich glättete.

12) shux^hajem ich zerfleische, shux^hudem ich zerfleischte.

13) gush^hajem ich öffne, gush^hudem ich öffnete.

14) num^hajem ich zeige, num^hudem ich zeigte.

15) sit^hajem ich lobe, sit^hudem ich lobte.

Fünfte Familie. Entschiedenes *ū* im Präteritum; dasselbe *ū* zeigt sich auch im Präsens aber in der Diphthongisation *ev* oder *uv* (das andre ou auffassen).

1) Das Auxiliare buvem ich bin, būdem ich war.

2) duruvem oder direvem ich mähe, dur^udem ich mähte.

3) junuvem oder junevem ich schlummre, jun^udem ich schlummerte. (Auch dieser Form liegt ohne Zweifel die Wurzel *svap* zu Grunde; sie stimmt zum slavischen *sūnū* der Schlaf oder dem dänischen *sōvn*.)

4) shunuvem oder shunevem ich höre, shun^udem oder shin^udem ich hörte. (Wurzel scheint mir *klu*, so daß *L* in *N* geschwächt ist und das Wort zum slavischen *sluti* hören stimmt, so wie zu *zlew*, *clueo*, woher auch unser *xlāt* laut stammt.)

Asmala.

Nach der von uns befolgten Ordnung bleiben uns jetzt drei Verba übrig, welche vor dem präteritalen *D* einen kurzen Vocal haben. Diese sind:

1) Das Auxiliare shevem ich werde, shudem ich wurde.

2) senem ich schlage, sedem ich schlug. Imperativ sen. (Wurzel ist das indische *han* schlagen, töbten, slavisch *gnati* verfolgen mit dem Präsens *shenon*.)

3) Ganz abnorm ist *ameden* kommen, das so flectiert.

Präsens:

ajem

aji

ajed

ajlm

ajld

ajend

Imperativ: ai (ajad).

Präsens-Particip: ajendeh, ajān, ajā.

Präteritum:

amedem

amedl

amed

amedlm

amedld

amedend

Infinitiv: ameden, amed.

Präterital-Particip: amedeh.

Optativ: amedeml.

Dürfte man vermuthen, daß dieser Wurzel ein kv vorn abgefallen wäre, so wäre sie eine vortreffliche Bestätigung für unsre Hypothese einer Wurzel kva, die mit unwesentlicher Nasalbildung die Formen vo-nio und gothisch qvi-ma ich komme erzeugt hat, da hier sichtbar die Nasalableitung erst im Präteritum eintritt.

Indem wir hiemit das persische Verbum durchgegangen, stelle ich zum Schluß eine kleine Auswahl persischer Etymologien zusammen, die mir während dieser Beschäftigung aufgestoßen sind:

ab Wasser, indisch ap, aqua, ax, isländisch á, eau.

ober über, ὑπερ, super, ubar.

axter Stern, ἀστρον, astrum.

el ober si aus, ex, ex, slawisch is, gothisch us, deutsch er.

esp ober esb Pferd, equus, ἵππος, deutsch èxu.

ustavár fest, indisch sthávára, von sta.

án jener, gothisch jans, slawisch ono, ἀνεις?

ender innerhalb, intus, εντος, indisch antar.

endúden überziehen, dúco, tiuxa?

avál Stimme, indisch vák, vox?

avixten hängen, gothisch vigan bewegen, slawisch dvigati?

áhen Eisen, aheneus, aeneus, ehern?

ín dieser, ille?

pá Fuß, pes, πους, sôtus.

bár Last, Bürde (Wahre).

bású Arm, indisch βάχus, βραχίων, brachium.

bálln Kopfstissen, unser Polster?

bán Wächter, das slawische ban und pan, Herr?

bed böse, das englische bad?

peder Vater, πατηρ, pater, sadar.

pur voll, πλεος, plenus, fulls, slawisch plünū.

beráder, buráder und berádser, Bruder, fráter, slawisch bratj.

burden tragen, φερω, fero, bèra, slawisch beronj.

purstiden fragen, slawisch prositi, lateinisch procáre und rogáre, gothisch fraχ ich fragte; indisch pratts.

pes alsbann, post?

bist zwanzig, viginti, von dva (2) und indisch đasa (10).

puser Knabe, puer, παις (?). Indisch putra.

pendf fünf, πεντε, quinque.

bendeh Bündel, von band.

beh gut, gothisch bats; den Comparativ behter mit plattdeutschem beter zu vergleichen ist falsch, weil im Persischen das T zur Endung gehört.

bi ohne, slawisch bel?

pijāleh Becher, von πινειν, slawisch piti?

blm Furcht, slawisch bojati se sich fürchten.

tshteh durstig, gothisch þersan, τερασθααι?

dlhān Seele, ζαω?

tsbend, quantum.

dlshufheb Junges, gothisch juxīsa jünger.

xurd dünn, cartus?

xården essen, slawisch kusiti, gustāro, γευσειν, gothisch kusan?

duxt und duxter Tochter, θυγατηρ, duxitri, slawisch dūstshī.

der Thüre, Thor, θυρα, slawisch dvīrū.

dīrāl lang, indisch dīrga, slawisch dlūgū, longus.

dirəxt Baum, triu, δρυς, δορυ, slawisch drīva.

durusht hart, dūrus?

duruj Lüge, triogan? Indisch drux.

dest Hand, δεξια, dextra, τερσνδ, dakṣina.

dem Hauch und dūd Rauch, θυμος, fūmus, indisch dūma Rauch, dūmā hauchen, slawisch duti wehen.

dendān Zahn, ὀδους, dens, tunþus, dantas.

dū jwei, δα.

dūr fern, slawisch dal. Indisch dūra.

dūst Freund, slawisch drugū?

deh zehn, δεκα.

dīr spät, langwierig, δηρος.

rāst recht, rectus.

semtā Land, slawisch semja, gothisch xāms, lateinisch campus.

sen Weib, slawisch shena, γυνη, kvinō.

stjeh Schatten, slawisch sjenj, indisch tsājā, छा.

sipd, sifd weiß, indisch svēta, slawisch svjet, gothisch xvitš.

sitāreh Stern, gothisch stērno (neben obigem ahter).

ser Haupt, griechisch καρα.

shuden gehen, slawisch shed gegangen?

shtr Milch, slawisch ser Käse, indisch kstra.
 gird rund, γυρος.
 gûsh Ohr, auris, gothisch âsô, slawisch uxo, indisch gôsha.
 mäder Mutter, μητηρ, mäter, slawisch matj.
 mædeh Weib, gothisch magap?
 mäh Mond, μην, mēna.
 merg Tod, mors, slawisch smert.
 mest trunken, μεθυ, indisch madu sūṣ.
 mûr Ameise, μυρμηξ, slawisch muravei, schwedisch mûra.
 holländisch mîr.
 mûsh Maus, μῦς, mûs, slawisch mûishî.
 mih groß, mikilṣ, μεγας, magnus, maxat.
 miher Liebe, Freundschaft, slawisch mil lieb, mir Frieden?
 mijân Mitte, medius, madjas, μεσος, slawisch mēhdu.
 mikχ Wolfe, ὀμχλη, gothisch milχma, slawisch mǫgla.
 nâ in, slawisch na auf, ἀνα, ana.
 nâf, Nabel, umbilicus, ὀμφαλος.
 nâm Namen, nōmen, ὀνομα, namô, slawisch imenî.
 ner Mann, indisch nara, ἀνηρ.
 nêsd nahe, gothisch nêχv.
 neh nicht, gothisch ni.
 nuh neun, novem, ἐννεα.
 û und (ve ist arabisch).
 veh wehe, vae.

Drittes Buch.

Das slawische Verbum.



Vorwort.

Dobrowsky hat zuerst mit Bestimmtheit ausgesprochen, es gebe nur zwei slawische Hauptstämme, welche geographisch betrachtet freilich zwei sehr ungleiche Hälften bilden, nämlich einen südöstlichen und einen nordwestlichen. Er stellte als Kennzeichen dieses Gegensatzes theils den vorzugsweisen Gebrauch einzelner Wurzeln, einigen Wechsel zwischen Vocalen und Abstufung der Zischlaute, besonders aber zwei auf jeder Seite nur einseitig vorkommende sogenannte epenthetische Consonanten auf. Die erste Classe hat allerdings das charakteristische Merkmal, daß sie jedem Labiallaut, dem das mouillirende j nachfolgen soll, ein L zwischenschiebt, das diese Mouillirung auf sich nehmen muß, welches sichtbar nur auxiliäre L der zweiten Classe fehlt; als Kennzeichen der zweiten Classe giebt er dagegen ein epenthetisches D an, das in gewissen Fällen dem L vorschlagen soll; obgleich etwas ähnliches in der neusländischen Mundart vorkommt, sind doch die von Dobrowsky beigebrachten Beispiele nicht ganz unverdächtig. Wenn er z. B. das Verbum *moliti* anführt, das westslawisch *modliti* laute, so giebt die lettische Form *malda* (vielleicht das gothische *maþljan* und das deutsche *melben*) zu erkennen, daß das D kein bloßes epentheticum sondern von der östlichen Mundart ausgeworfen ist; ähnlich wird es sich vielleicht mit den andern Beispielen verhalten. Ueberhaupt sind die slawischen Grammatiker zu freigebig mit epenthetischen Buchstaben, die nichts erklären. Besonders das N wird gar häufig eingeschaltet; der bekannteste Fall ist die Pronominalwurzel *i* (lateinisch *is*) welche hinter der Präposition ein N vorschlebe; da dem Slawen der Nominativ dieser Wurzel fehlt und aus der Wurzel *on* (jener) ergänzt wird, so liegt der Verdacht nahe, diese Wurzel habe sich auch, freilich unflektiert, den andern Casus mitgetheilt. Andre epenthetische N werden wir

gelegentlich aufklären. Indem wir nun Dobrowsky's Eintheilung dennoch im Ganzen adoptieren müssen, weichen wir nur darin von ihm ab, daß wir das Altflawische isoliert betrachten. Zwar ist richtig, daß nach dem oben besprochenen Eintheilungsgrund das sogenannte Kirchenflawische der ersten Classe zufällt; allein auch auf der westflawischen Seite lassen sich andre Züge vorweisen, worin diese Idiome der Kirchensprache wieder näher stehen. Ueber die geographische Stellung des Altflawischen herrscht ohnehin noch das größte Dunkel und jeder Slawist will es anders habilitieren. Dobrowsky stellte es dem Russischen am nächsten, Kopitar hielt es für altkrainisch und Schaffarik nennt es albulgarisch. Wir überlassen ihnen diesen Streitpunct auszusechten und stellen das Kirchenflawische als das Fundament für den ganzen Hauptstamm, isoliert an die Spitze unserer Betrachtung. Es entsteht also diese Eintheilung:

1) Das altflawische.

2) Die neuere südoestflawische Sprache; diese zerfällt so:

a) Das Russische in allen seinen Dialecten.

b) Das im Süden ansässige Serbische.

c) Der im Norden an die Serben grenzende krainische, wendische oder slowenische Volksdialekt, der neuerdings mit dem vorigen zusammen auch ilirische Sprache genannt wird. Dahin gehört mit geringer Abweichung auch Slowenocroatien, während die sogenannten Militärcroatien serbisch reden, aber da sie zur lateinischen Kirche gehören, nicht das griechisch-serbische sondern das magyarisch-lateinische Alphabet angenommen haben.

Zu dieser Seite muß auch noch die bulgarische Sprache gerechnet werden, welche sich gleichsam als eine Tochtersprache zur serbischen verhält, weil sie die ganze Declination gleich den neuromanischen Mundarten abgelegt hat und somit aus dem Kreis der reinflawischen Idiome herausgetreten ist.

3) Die nordwestliche oder westflawische Sprache besaßt:

a) Das Polnische.

b) Das Tschechische in Böhmen, Mähren und der Slowakei.

c) Kann man dahin die sogenannte serbische oder wendische Volkssprache der Lausitz rechnen, die in der Oberlausitz der tschechischen, in der Niederlausitz der polnischen Sprache näher verwandt ist.

Obgleich die altflawischen Manuscripte hie und da Spuren von Accenten zeigen, so nehmen wir doch die Stammsprache wie jede

andre als ursprünglich accentlos an; diß ist hier wesentlich, um die einzelnen Sprachen daraus abzuleiten, denn sie gehen hier am weitesten auseinander. Als allgemeinen Gegensatz läßt sich nur aussprechen, daß die Südslawen eine sehr freie, die Westslawen dagegen eine mehr mechanisch gebundene Betonung haben.

Ich muß nur ein Wort über die Quellen beifügen, aus denen die folgende Abhandlung über das Altflawische gezogen ist. Sie sind: Dobrowsky, *institutiones linguae slavicae*, Kopitar's Grammatik und Wörterbuch im Glagolita Clozianus, Schaffarik's Elemente der altböhmischen Grammatik (deutsch von Jordan) und Miklosich, *Radices linguae slovenicae*. Das waren die besten vorhandenen Quellen und ich suchte das daraus gezogene Material nach dem Maßstab der vergleichenden Grammatik so fruchtbar als möglich für mich auszubenten. Seitdem ist aber die bedeutende neuere Arbeit von Mikloschitz, Lautlehre und Formenlehre der altslowenischen Sprache, zu Tage getreten; sie ist aus einer neuen Benützung der Quellen hervorgegangen und darum als Autorität anzuerkennen; ich habe sie sorgfältig mit meiner Auffassung verglichen und bemerke in dieser Hinsicht nur so viel: Es versteht sich, daß mein Standpunkt nicht auf das Detail der Handschriften und Varianten gerichtet sein kann; was eine wesentlich neue Ansicht giebt, habe ich in meinem Manuscript verzeichnet; andres aber, was nur eine neue theoretische Darstellung betrifft, hab' ich als noch hypothetisch nicht weiter angeführt. Dahin gehört vor allem die von Mikloschitz aufgestellte Behauptung, der bisher als shtsh gelesene Buchstab sei im Altflawischen bloß sht gesprochen worden nach Art der heutigen Bulgaren; da ich dafür aber keinen Beweis finde, lasse ich es inzwischen bei der hergebrachten Ansicht bewenden. Die Auffassung dieses Lautes als sht hat allerdings die bedeutende Analogie für sich, daß alle Slawen das analog erweichte shd kennen, und zwar geht das shd aus dem einfachen d als sogenanntes euphonicum hervor; beim sht ist aber die Etymologie nicht überall so klar; neben dem bulgarischen sht haben alle neuern Dialecte dafür vielmehr shtj, shtsh und endlich tsh und ts, so daß eine völlige Umkehrung des Lautes sich ergibt, welche es wahrscheinlich macht, daß der älteste flawische Laut der sanskritischen bekannten Verbindung sht mit lingualem t identisch war. Was aber das flawische Lautzeichen betrifft, so ist allerdings

daraus nur zu ersehen, daß das Zeichen sh dem hebräischen schon nachgemacht und das shtsh daraus mit unten angehängtem T gebildet ist. Was nun das übrige betrifft, so können wir unsre kurze Darstellung durch den Sprachvergleichenden Zweck rechtfertigen, und müssen, wie in allen Sprachen, den Leser, dem es um die genauere Kenntniß des einzelnen Dialects zu thun ist, wie billig auf die Specialdarstellung verweisen.

Erstes Capitel.

Altflawisches Verbum.

Nach Dobrowsky, Kopitar, Schafarit und Mikloschits.

Ein paar Worte über unsre Lautbezeichnung des flawischen werden nöthig sein. Nichts ist einfacher und klarer als die flawische Consonantur und ihre Bezeichnung. Welcher Vorthell schon, keine Seminazion zu haben! Leider können wir der cyrillischen Schrift nicht überall folgen; unsre unbequemen Doppelzeichen sh und sh müssen wir beibehalten. Die euphonischen Uebergänge der Lingual- und Gutturallaute vor den weichen Vocalen i, e und dem j sind hier im Ganzen dieselben wie im Romanischen; es wird g zu sh und f, t zu ts, k zu tsh und ts, x zu sh und s; etwas ungewöhnlicher ist uns die Verwandlung des D und T durch eine Art Pleonasmus, indem das aufgelöste D, T selbst wieder nachkommt in shd und shtj, so wie die des st und sk in den dreifachen Laut stsh. Eine andre Eigenthümlichkeit ist das breite flawische L, das wir noch im Munde der Russen und Polen hören. Aller Wahrscheinlichkeit nach ist diß die älteste allgemeine Aussprache des L bei den Slawen, vielleicht auch bei andern Völkern gewesen; im Russischen ist es noch die regelmäßige, nur durch folgende weiche Vocale gebroche; da die altflawische Bezeichnung aber gar keinen Fingerzeig über eine Differenz innerhalb des L-Lauts bietet, so müssen wir diese Schwierigkeit hier ganz umgehen und auf die lebenden Mundarten verschieben.

Ist aber der Consonant durch sich selbst klar, so hat der flawische Vocalismus für uns große Dunkelheiten, die wir noch kurz ins Auge fassen müssen. Was das flawische von allen übrigen

indisch-europäischen Mundarten abscheidet, ist die auffallende Erscheinung, daß es keine organischen Längen, überhaupt keine altlangen Vocale kennt; es giebt hier also nicht nur kein *a* wie im gothischen, sondern auch kein *ä* und *o*, kein *i* und *ü*; zwar zeichnen die Handschriften in gewissen Flexionsfilben das *e* und *o* durch die Majuskel *E* und das griechische *ω* aus; es ist diß aber nur theoretische Spielerei, um einige gleichklingende Formen grammatisch zu unterscheiden. Ferner wird das *i* durch zwei griechische Zeichen *ι* und *η* und nebenher noch durch das fremde *v* bezeichnet; aber der Unterschied jener beiden hat gleichfalls bloß orthographische Gründe. Das *u* wird durch die griechische Composition *oy* oder *u* ausgedrückt, ist aber dem byzantinischen Gebrauch gemäß durchaus einfacher Laut und schlechterdings keine Dehnung darin zu erkennen. Kopitar hat, sehr untheoretisch, die russische Orthographie darum getabelt, daß sie das alte componierte cyrillische *oy* später durch das einfache *y* abbreviiert und ersetzt hat, und diese Aeußerung Kopitars haben bei uns Bopp und Grimm dahin mißverstanden, Kopitar wolle dadurch die Quantität des altslawischen *u* bestimmen; sie hielten dieses *oy* bald für gedehntes *ü*, bald gar für Diphthong; beides ist aber nach slawischem System eine Unmöglichkeit.

Wir hätten also sicher die fünf Hauptvocale als Kürzen. Dazu kommen aber nun folgende dunklere Erscheinungen. Einmal, hat die Sprache keine entschieden langen Vocale, so hat sie dagegen zwei besondre Auslautsvocale, welche nicht nur kurz, sondern so zu sagen kürzer als kurz aufgefaßt werden müssen; der eine ein zum Silbenschluß (immer hinter einen Consonant angelehnt) nachtönendes kurzes *u* oder *o* ist in den heutigen Dialecten verstummt; es wird nicht unpassend dem französischen *e muet* verglichen und bedeutet überhaupt, daß der Schlußconsonant rein und voll, d. h. ohne Mouillierung auszusprechen sei (was man aber nicht ganz richtig hart nennt, denn ein hartes *D* klingt uns lächerlich). Der zweite Laut dieser Art ist ein eben solches kurzes *i* oder *e*, das hinter Labialen oder Zischlauten in den neuern Mundarten ebenfalls verstummt ist (oder die Labialen haben das *j* dem *L* einverleibt und die Zischlaute sind eigentlich durch es gezeugt, so daß sie pleonastisches *j* nachführen), den übrigen Lauten aber eine Mouillierung, d. h. ein leichtes *j* hinten anfügt (und das nennt man fälschlich auch weiche Endung, so daß ein weiches *T* für uns ein *tj* wäre). Daß diese beiden matten Vocalkürzen im

Organismus der ersten Schreiber wirklich als Vocale zählen, kann nicht bezweifelt werden; sie erreichen eben dadurch die slawische Sprachregel, daß jedes Wort vocalisch schließen muß. Allein wie sie diese beiden Laute von den übrigen ohnehin schon kurzen u, o, i, e genau unterscheiden, das ist etwas schwieriger zu sagen. Man könnte vermuthen, die fünf Hauptvocale seien ursprünglich sämtlich lang gesprochen worden und diese beiden allein kurz. Allein nicht nur streubt sich jede slawische Zunge gegen diese Hypothese, sie ist auch in directem Widerspruch mit dem Tschechischen, das schon in der frühesten Gestalt nach deutscher Weise wirkliche Längen unterscheidet. Wir können hier nichts andres thun als uns der Tradition so genau wie möglich anschließen und halten uns also an das wahrscheinlichste, indem wir die beiden kurzen Vocale durch ein Kürzezeichen, also ü und i auszeichnen. Nun folgen aber einige andre Zeichen, welche eher auf die Natur der Länge d. h. zum Diphthong sich neigen. Davon ist eines unzwiselfhaft; nämlich ein dritter bloß im Auslaut vorkommender Vocallaut wird durch die Verbindung der beiden Kürzezeichen oder des kurzen ü mit einem wirklichen i erreicht, muß also nach aller Wahrscheinlichkeit ursprünglich ein Diphthong ui gewesen sein, den wir nach seinem alten Werth üi bezeichnen; in der spätern wie noch in der russischen Schrift wurde seine Bezeichnung etwas abgekürzt und entstellt (so daß sie unrichtig einem ii gleich sieht), die russische Aussprache hat sich aber richtiger auf einem diphthongischen *ей*, mit gedehntem Urlaut, oder bloßem y (zwischen ü und i) behauptet; der Böhme spricht den Laut insgemein wie ein diphthongisches *ei* oder als langes i, der Pole, der wie jener y schreibt, nimmt es für ein trüberes i, das zwischen i und e schwebt, die Südslawen schreiben und sprechen bloßes i. Ein andres Vocalzeichen, dessen Figur aus der armenischen Sprache entlehnt ist, wird *ja* genannt und sein Werth gewöhnlich *je* angesetzt; da es in fremden Wörtern zu Theil den Laut *ai* ersetzt, so glaubt Schafarik es sei der Diphthong *ai* gewesen, der sich später in *ja* umgekehrt habe, was er damit begründen will, daß vor diesem *je* die sonst veränderlichen Consonanten ausnahmsweise sich nicht verändern; Kopitar dagegen hält diesen Vocal für ein hohes *é fermé*, also dem griechischen *η* gleich, in den heutigen Dialecten schwankt es zwischen *e*, *je* und *ja*; nehmen wir es *é*, so könnte vielleicht das andre *e ä* gewesen sein. Allein sehr früh geht das gewöhnliche *e* selbst in den

Laut je über, was große etymologische Verwirrung veranlaßt, im Russischen sogar in jo, ebenso im Polnischen wo es dem ja des ersten gegenübersteht. Dazu kommt noch eine alte Verbindung ju und endlich wird das i häufig als ji gesprochen, so wie statt einfachen a's im slawischen die Verbindung ja eintritt. Ueberhaupt scheut der Slawe den Vocalanlaut; dem o und u setzt die Volkssprache gern ein v vor, den andern Vocalen jenes j und man sieht, die sich so ergebenden Verbindungen ja, je, ju, nebst dem russisch-polnischen jo ersetzen hier gewissermaßen die Diphthonge anderer Sprachen; der Russe, der jetzt zwei e = jo hat, mußte zuletzt noch ein drittes reines e ins Alphabet aufnehmen. Die schwierigste Frage bleibt also für uns, wie unterscheidet sich das alte je von dem aus *e* entstandnen? In Beziehung auf den Laut läßt sich nichts mehr bestimmen; da es aber einen etymologischen Werth hat sie zu trennen, so werden wir das alte organische je durch die Schreibart *jé* auszeichnen.

Wir kommen aber jetzt noch auf einen wichtigen Punkt zu sprechen. Bis auf Dobrowsky kannte die altslawische Grammatik nur die genannten Vocale; Dobrowsky sagt, die Laute u und ja haben zuweilen noch eine zweite besondre Chiffer, die er im Alphabet als Synonyma mit auszählt; sie seien im Werth ganz gleich; er ging bei dieser Bestimmung von der heutigen russischen und böhmischen Aussprache aus. Dagegen hat in unsern Tagen der russische Grammatiker Wostokoff die Entdeckung gemacht, daß die beiden letztern Zeichen in den in Rußland befindlichen altslawischen Manuscripten keineswegs synonym mit u und ja gebraucht sondern constant von ihnen unterschieden werden. Die Beobachtung, daß die polnische Sprache noch heute diese Laute regelmäßig als Nasalsilben ausspricht, mußte nun zu der Entdeckung leiten, daß jene Zeichen ursprünglich einen Nasallaut in sich schließen. Nun spricht aber der Pole diese Silben inlautend mit wirklichem Nasalconsonant; gleichwohl können sie nach dem orthographischen System bloß Vocalstelle vertreten; ferner, der heutige Pole hat zwei Nasalzeichen, im Laut ein nasales o und ein nasales e; letzteres der deutliche Umlaut des ersten; in den ältesten polnischen Schriften findet sich nur ein durchstrichenes o als Nasalzeichen also ohne Umlaut; ferner ist zu merken, daß der Pole den o-Nasal durch unterstrichenes a ausdrückt; jedenfalls sind den Slawen wie allen Sprachen die o und e

Abschwächungen aus *a*; man kommt also auf das Resultat: die slawische Sprache hatte ursprünglich eine Nasalsilbe, die man mit Wahrscheinlichkeit an *au* ansetzen kann; diese schwächte sich theils in *ou*, theils in *eu*, so daß endlich der Grundlaut *au* ganz verloren ging, denn wie der Pole hat schon der Altflawe nur zwei Nasalsilben, nämlich das *ou*, das später in den Nasalvocal *ō* und zuletzt in bloßes *u* überging, und ein *eu*, das in den Nasal *ö* überging, von hier aber theils in *e* sich abschwächte, theils in die Silben *je* und *ja* sich erweiterte. Daß der Umlaut *eu* sehr alt ist, das beweist uns *Ufilas*, der aus der altslawischen Form, die nun nach unserer Ansicht *plęnsali* lauten mußte, sein Verbum *plinsjan* tanzen entlehnte, also zu einer Zeit, die weit über unsre ältesten slawischen Denkmäler hinaufreicht. Ebenso findet sich bei ihm eine Form *mimś* (Fleisch) die dem slawischen *menzo* ziemlich nahe steht; das gothische *uhandus* das Cameel bezeichnet schreiben die Sflawen bald *velbonđu* bald *velibonđu*. Dagegen haben die Sflawen von den Gothen das Wort *āsxrings* (Ohrring) entlehnt, das sie nach ihrem Ohr *merongū* schreiben (davon das russische *serija*); später übertrugen sie das althochdeutsche *kuning* (König) in *kneŋsi* (Knäs, Fürst) und *phening* (Pfennig) in *pjenongū* oder *pjenenŋi*. Weitere Zeugnisse hat *Witkowschitz* in der Lautlehre gesammelt. Aus diesen Beispielen geht unleugbar hervor, daß wir den Gutturallaut *ou*, *eu* erhalten müssen, beides aus früherem *au* hervorgehend, was schon dadurch nothwendig wird, daß manche altslawische *eu* im Polnischen noch ohne Umlaut *ou* lauten. Ferner wird uns die Etymologie deutlich den Zusammenhang der meisten Nasale mit den urverwandten Sprachen ausweisen, obgleich einzelne Fälle auch räthselhaft und unorganisch erscheinen, und endlich ist nicht zu vergessen, daß der Flawe nach seinem Schreibsystem, wo jede Silbe mit einem Vocale schließen sollte, die Laute *au*, *ou*, *eu* durchaus als Vocale betrachtete; das *ou* steht auch im Wurzelanlaut, nie aber das *eu*, dagegen mit *j* combinirt gelten die Anlaute *jou* und *jeu*. Wir haben dieselbe Erscheinung im Altfranzösischen, wo aus diesen Verbindungen die reinen Nasalvocale hervorgehen; selbst im Chinesischen gilt ein schließendes *ŋ* nicht als Beeinträchtigung des Vocalschlusses.

Wir haben also im Altslawischen folgende Vocale: 1) Die fünf Hauptvocale, *a*, *e*, *i*, *o*, *u*, von denen *e* und *i* in gewissen Fällen in den Laut *je*, *ji* übertreten. 2) Die beiden kürzesten *ū* und *ī*.

3) Den Diphthong *ü*; andre Diphthonge entspringen durch Contraction von Silben und werden *ai*, *ei*, *oi*, *ui* bezeichnet, letzteres unterschieden vom *ü*; vor andern Vocalen gilt *aj*, *ej*, *oj*, *uj*; statt der *au*, *eu* fremder Wörter wird aber immer *av*, *ev* geschrieben und wenn kein weicher Laut folgt, *af*, *ef* gesprochen; *ov* ist niemals Diphthong. 4) Die jottirten Laute *jé*, *jø*, *ja* und *ju*. 5) Die beiden Nasalsilben *on* und *en* statt eines früheren *an*.

Was nun das slawische Verbum betrifft, so erscheint es in den conjugierten Formen mangelhaft, zumal in den spätern Dialecten.

1) Für's erste hat es eine einfache Flexionsform, welche ursprünglich Futur ist und nur theilweise ins Präsens übergeht, also dem griechischen Futur II. vergleichbar (*μενω*, Futur, Präsens). Daß die Sprache vom Futurbegriff ausgeht, zeigt sich besonders darin, daß, wo auch die Futurform im einfachen Verbum sich zum Präsens bestimmt hat, der Futurbegriff sogleich wieder hervortritt wenn das Verb sich mit einer Partikel componiert. So läßt sich von jedem Verb auf mehrfache Weise ein Futur bilden, ohne noch das periphrastische Futur beizuziehen.

2) Die zweite Form oder das Präteritum ist keine aus alter Reduplication entstandene starke Form, sondern sie ist mit dem ableitenden *S* gebildet, also dem griechischen Aorist I gleichzustellen. Es kommen freilich frühe Abschleifungen des *S* vor, so daß die bloße Wurzel zurückbleibt, was aber darum keine wirklich starke Formation wird. Dieses einfache Tempus geht den meisten Dialecten später verloren.

3) Eine dritte Form ist ein Imperfectum, das auch Frequentativ oder Iterativ genannt wird; es ist eine Erweiterung der vorigen Form und beruht auf einer Uebertragung starker Verba in die schwache *a*-Conjugation; sie ist also im Präteritum das abgeleitete Verbum und keine einfache Flexion.

4) Die vierte Form ist der Imperativ. Es ist sehr auffallend, daß dieselbe Form, welche unsre andern Sprachen als Conjunctiv ausgebildet haben d. h. die aus ableitendem *i* gebildete, im slawischen sich einzig als Imperativ entwickelt hat. Die slawische Grammatik kennt schlechterdings keinen Conjunctiv und kann ihn, wo er als Optativ auftritt, nur durch eine Partikel bezeichnen.

5) Neben dem Infinitiv erscheint wie im Latein noch ein Supinum.

Sind aber diese fleetierbaren Formen mangelhaft, so ist die Participialbildung hier weit reicher als anderwärts entwickelt; es bestehen folgende Formen:

6) Das Particip Präsens Activ entspricht den andern Sprachen.

7) Das Particip Präteritum Activ wird auf L gebildet. Es vergleicht sich nur dem indischen Particip des Präteritum oder den beiden griechischen des Aorist und Perfect. Lateinisch und deutsch ist diese Form gänzlich unbekannt. Das wahrscheinlichste bleibt, daß dieses lambacifische L aus einem *ḍ*, dieses aus *D* und dieses aus *T* erweicht ist, daß es also der allgemeinen *T*-Ableitung anheimfällt. Dieses Particip bildet mit Auxiliaren componierte Präterita und Conjunctive; in den spätern nördlichen Sprachen vertritt es das ganze Präteritum.

8) Aus derselben Form bildet sich noch ein Gerundium Präteritum Activ, indem das lambacifische L noch einmal in *v* oder *u* erweicht und aufgelöst wird.

9) Das Particip Präsens Passiv bildet mit ableitendem *M* einige Passivformen, geht aber in den spätern Mundarten zum Theil aus.

10) Das Particip Präteritum Passiv ist allen Mundarten eigen und bildet überall die Passivformen. Es wird wie im Deutschen theils auf *N*, theils auf *T* gebildet, so daß also hier das *T* sich nicht erweicht hat. Die beiden letztgenannten Participien entsprechen dem indischen Particip auf *manas* und griechisch *menos* je zur Hälfte, indem das erste mit *ma*, das zweite zum größern Theil mit *na* gebildet wird.

Fragt man nach den slawischen Conjugationen, so müssen wir die strenge Ordnung, in der sich die romanischen und germanischen Sprachen bewegen, ganz beiseite stellen, und uns auf den Standpunkt der griechischen Verbalbildung begeben. Der Slawe hat wie andre Stämme einige Reste von Reduplicazion im Präsens oder sogenannten Ablaut, einige Reste der Conjugazion auf *mi* und eine besonders reiche Nasalbildung; er hat ferner sowohl starke Verba, als schwache Verba mit den Ableitungen *i*, *a*, *jó* und den Silben *or* und *nor*; allein es ist nicht so zu verstehen, daß jede Verbal-

wurzel nur Einer dieser Abwandlungen folgte; wie die griechischen Verba starke und schwache Formen aus Einer Wurzel bilden, so ist es auch hier; ja es ist sogar hier Regel, daß ein ordentliches Verbum wenigstens nach zwei Conjugationen zugleich gehen soll, d. h. die Sprache hat das Moment der Handlung, ob sie einmalig oder vorübergehend, oder ob sie dauernd, mehrmalig, iterativ und frequentativ ist, so streng fixiert, daß sie diesen Gegensatz nicht nur im Präteritum, wie z. B. das lateinische Imperfect und Perfect, sondern durch's ganze Verbum festhält, und das was wir durch solche pflegen bezeichnen können, immer in einer schwachen Nebenform der Verbalwurzel zu erreichen sucht. Da aber diese Bildungsgesetze nicht an ganz feste Grenzen gebunden sind, so ist nicht möglich, das Ganze systematisch aufzustellen. Um von jedem einzelnen Verbum zu wissen, welche Formen wirklich in den alten Quellen vorkommen, müßte man ein Verbalverzeichnis anlegen nach Art des von Buttmann für das griechische Verbum entworfenen; so weit ist aber die altflawische Grammatik noch nicht durchgebildet und so weit kann sie unsre theoretische Betrachtung auch nicht interessieren. Wir suchen also überhaupt nur das bedeutende regelhafte zusammenzufassen und überlassen die weitem Einzelheiten der Specialgrammatik.

Erste Classe.

Primäre Verba.

Wir beginnen mit dem Schema einer einfachen starken Conjugation; die Wurzel nes tragen:

1) Futur-Präsens:

neson	neseshi	nesti
nesemü	nesete	nesonli
neseva	neseta	neseta
(nesevjé)	(nesetjé)	(nesetjé)

An der ersten Person, der ein nesami zu Grund liegt, sehen wir sogleich, daß der Altflawe auch in der gewöhnlichen Conjugation an die Verba auf mi erinnert, indem das griechisch-römische o hier einen Nasal-Character on behalten hat. Die zweite Person neseshi ist aus nesesti, der Bildungsvocal, der in der ersten durch den Nasal ins o gezogen wurde, geht hier wie überall in den

leichtern Vocal; statt des breiteren sh haben einige der ältesten Verba die Endung si. Ebenso die dritte Person, die auf kurzes i schließt, das später verloren geht und im Russischen hartes T zurückläßt. Die erste Plural entspricht in ihrem kurzen ü dem lateinischen logimus, das s aber mußte verloren gehen, weil der Slawe nach allgemeinem Gesetz die auslautenden Consonanten verliert und nur die sich halten, welche durch einen kurzen Schlußvocal getragen sind. Die zweite entspricht völlig dem Griechischen, wieder ohne das S. Die dritte ist dem indischen anti nahe wie dem lateinischen legunt; das kurze i geht später verloren und russisch bleibt hartes T wie im Lateinischen. Die erste Dualform ist völlig das indische vas, nur wieder ohne s; was die Nebenform nesevjé betrifft, so ist sie aus der Eigenthümlichkeit des slavischen Organismus hervorgegangen, die Verbalflexionen in den Nominalorganismus herabzuziehen und sie sexuell zu spalten; das jé ist ein Feminin und Neutrum für das a, sie werden übrigens in der That promiscue gebraucht; Mikloschitz will die Endung va gar nicht anerkennen und setzt durchaus vjé; die zweite und dritte Person neseta stimmen zusammen mit denselben indischen und griechischen Formen d. h. sie gehören Einer Grundform an, welche der II. plur. ursprünglich identisch ist; die Nebenform nesetjé wird auch hier zuweilen, aber doch nur für das Feminin und Neutrum verwendet.

2) Das einfache Präteritum:

nesoχū	nese	nese
nasoχomū	nesoste	nesoshen (nesoχon)
nesoχova	nesosta	nesosta
(nesoχovjé)	(nesostjé)	(nesostjé)

Es ist schwer zu bezweifeln, daß hier an die Wurzel nes ein ableitendes S sich angefügt hat, das der schwachen Form des griechischen Aoristus I und des lateinischen Perfect skripti identisch ist; dieses S das sich vor T erhalten hat, ging zwischen Vocalen in das gutturale χ über; am Schlusse aber fiel es ganz ab; der Bildungsvocal erscheint als o, im Altböhmischen als e, auslautend ist er auch hier e. Es ist für sich klar, daß man nicht nöthig hat, diese Form aus einer älteren Reduplicazion zu erklären, da sie entschieden secundärer Natur ist; das slavische Präteritum ist also auch in der ersten starken Conjugazion eine schwache Form. Es liegt freilich

einige Versachung darin, in den verkürzten Formen neso Uebersetzung eines ältern Morist II zu erblicken, und dieser Verdacht gewinnt einige Nahrung durch die Betrachtung, daß gewisse Verba allerdings ein durchaus abgekürztes Präteritum vorweisen, indem das S wirklich fehlt; so findet sich von idon ich gehe anstatt idoxü ich ging auch idü ich ging und im Plural idomü oder idemü wir gingen; idon sie gingen, zuweilen auch idete ihr ginget; ebenso bjegü ich floß (fügt), padü ich fiel (*πεσοον*), mogü ich konnte, dvigü ich bewegte und einige andre. Sie sehen allerdings dem Morist II vollkommen gleich, werden aber häufig vom Futur-Präsens ununterscheidbar, und diese schwachen Spuren scheinen mir noch nicht Beweis genug, dem Eslawen ein ursprüngliches starkes Präteritum zu vindicieren.

Mikloschitz sucht jetzt das starke Präteritum in folgender Gestalt aufzustellen:

nesü	nese	nese
nesomü	nesote	neson
nesovje	nesota	nesota

Die II. III. sg. hätte sich sodann in obigen schwachen Morist gerettet. Es ist jedenfalls eine beherzigenswerthe Hypothese. Die III. pl. hat eine doppelte Form; regulärer wäre nesoxon, da die I. sg. nesoxü auf ein nesoxami weist wie das griechische *ετυπα* auf *ετυπαμι*; so auch *ετυπαω* und nesoxon aus der Endung anti; daneben scheint aber die Form nesosohen die gewöhnlichere; sie ist freilich nicht wesentlich verschieden; man könnte sagen, die letztere Form habe aus dem ursprünglichen Schluß-i der Flexion anti den vorgehenden Vocal in's e umgelautet und vor dem e mußte das x nach allgemeinem Gesetz ins sh umspringen. Uebrigens werden beide Formen syntactisch unterschieden; die Form nesosohen gilt für das eigentliche Perfect (portáverunt) nesoxon oder als Imperfect (portabant); es spielt also diese bereits in den Begriff des Frequentativ, das sich im folgenden Tempus weiter entwickelt. Noch ist zu bemerken, daß die beiden dritten Personen hie und da noch ein Schluß-T vorwiesen, das Dobrowsky vielleicht mit Unrecht für ein paragogicum erklärt hat; so findet sich pitü (für pitī?) er trank und im Plural, aber aus schwacher Conjugazion iskaxoniti sie suchten.

3) Das abgeleitete iterative Präteritum:

nesjaχū	nesjashe	nesjashe
nesjaχomū	nesjaste	nesjaχon
nesjaχova	nesjasta	nesjasta
(nesjaχovjé,	(nesjasheta, nesjastjé,	
nesjasva)	nesjashetjé)	

Wir haben hier die Erscheinung, daß von einer starken Wurzel ein schwaches Tempus abgeleitet wird, nämlich von nes wird durch das indische ableitende aj, mit dem Bildungsvocal verbunden aja, abgeführt ja, und dahinter das aoristische S in Gestalt des χ; also nach dem Vorbild des Griechen, der von einer starken Form τυπτω oder μelleω die schwachen Future τυπτησω, μelleσω gebildet hat; es liegt also ein neues Verbum τυπτω, μelleω zu Grund und ebenso hier von neson ein Präsens nesjajon (das zweite j ist euphonisch) ich pflege zu tragen. Diese Präterita haben sich aber, wegen des häufigen Gebrauchs des Imperfect, bei vielen Verben entwickelt, wo doch das Präsens der Frequentativform nicht üblich war. Scharif nimmt deswegen die Tempus in die Paradigmen auf, ja er behauptet sogar fürs Altböhmische einen formellen Unterschied zwischen dem Imperfect und verbum iterativum; das Imperfect heißt nämlich hier (da der Böhme lange Vocale hat) nesjāχ oder nosjāχ, das Iterativ dagegen pflegt den Grundvocal a in der Wurzel zu haben und zwar gedehnt und das zusammentreffende sj confluiert in sh; so entsteht nāshjāχ oder vielmehr nāshāχ. Die zweite und dritte Person haben hier die S-Ableitung besser erhalten als im einfachen Präteritum; die übrigen Formen sind jenen ganz analog, nur daß die III. pl. die Nebenform mit shen nicht kennt, und daß die Duale eine doppelte Form zeigen; die vollere ist nesjajova, nesjasheta, die contrahiertere, welche vor dem Consonant das S rein hält, nesjasva, nesjasta, aber so daß letztere gewöhnlicher ist, nicht erstere; sämtliche Formen können statt in a dann in jé auslauten.

4) Coniunctivform oder Imperativ.

—	nesi	nesi
nesjémū	nesjéte	nesjéte
nesjéva	nesjéta	nesjéta
(nesjévjé)	(nesjétjé)	(nesjétjé)

Der Singular ist der reine Stamm mit dem durchaus den Imperativ auszeichnenden i; es ist also keine Personalflexion da und

dieselbe Form hätte auch die erste Person und somit den Coniunctiv bezeichnen können, der aber ausblieb; im Plural stehen die beiden ersten Personen ganz dem Präsens analog, nur das i ist eingeschoben; hier sehen wir folglich den Doppellaut jé aus dem coniunctiven i und dem Bildungs vocal vor unsern Augen entstehen; die dritte aber weicht ab, die Form fehlt und wird aus der zweiten Person in die dritte übertragen, was bei Indiern und Griechen nur im Dual geschieht; dieser ist hier ganz klar.

5) Infinitiv und Supinum. Der erste heißt nesti, das zweite nestü. Sie sind, wie das lateinische lektü und lektü beides Casusformen eines ehemaligen Nomen, ohne Zweifel eines Neutrum; die Flexion in i ist allerdings dem Slawen eigenthümlich; beim Indier heißt der Infinitiv bartum (tragen) persisch berden. Das slawische Supinum hat den Sinn des activen lektü, amätü, hat sich aber später mit dem Infinitiv vermischt.

6) Particip Präsens Activ.

m. nesüi	f. nesonshtshi	n. nesüi
pl. nesonshtshe	nesonshtshe	nesonshtshe
dl. nesonshtsha	nesonshtshi	nesonshtshi

Der Endung antas, griechisch on, lateinisch ens, gothisch ands entspricht in allen andern slawischen Conjugationen ein slawisches nasales en also früheres an; nur in zweien tritt statt dessen die Endung üi ein, die also ebenfalls eine Nasalsilbe ersetzt. Die übrigen Formen sind sämlich aus einer Grundform anti abgeleitet, die dem indischen Feminin anti entspricht und die euphonisch in anshü und anshüshi übergeht; diese Ueberfüllung mit Zischlauten ist allerdings eine dem slawischen Organ eigenthümliche Idiosynkrasie. Obige Formen stehen nun absolut in dem Sinn eines Gerundium, nesüi heißt während ich Mann trage, du trägst, er trägt; es heißt in der altslawischen Grammatik dann Gerundivum, bei den Böhmen Transgressivum. Sollen aber dieselben Formen in die Function eines adjectivischen Particips eingehen, so werden sie nach den Gesetzen der Abiectivform entweder einfach oder in der volleren Form nesülüji, nesonshtshaja, nesonshtsheje weiter gebildet.

7) Particip Präteritum Activ.

m. neslü	f. nesla	n. neslo
pl. nesli	neslüi	nesla
dl. nesla	nesljé	nesljé

Diese wichtige Form drückt den Begriff des griechischen *τετορας* oder *τετορας* aus, ich bin einer der getragen hat. Sie wird aber als förmliches Adjectiv-Particip nicht verwendet, obwohl sich Derivationen dieser Art finden; desto wichtiger wurde sie aber durch ihre Fähigkeit, das einfache Perfect zu ersetzen und verdrängte in den spätern Dialecten die einfachen Präteritalformen. Schon vom Altflawischen an wird sie mit Auxiliaren so verwendet, *neslū jesmī* ich bin ein getragen habender, d. h. ich Mann habe getragen; ebenso feminin *nesla jesmī*; Plural *nesli jesmū* u. s. w., also als förmliches perfectum historicum; ferner *neslū bjěxū* oder iterativ *bjějaxū* ich war ein getragen habender oder das Plusquamperfect ich hatte getragen, *neslū būjxū* ich hätte getragen, der Optativ.

8) Gerundium Präteritum Actv.

m. nesū	f. nesūshi	n. nesū (nesūshe)
pl. nesūshe	nesūshe	nesūshe
dl. nesūsha	nesūshi	nesūshi

Diese Form ist von der vorigen abgeleitet aber das L in ū aufgelöst; es stellt sich diß klarer heraus in den schwachen Conjugationen, wo die Form in vū schließt, am deutlichsten im Polnischen, wo von *mugl* ich konnte das Gerundium *muglshē* lautet. Das angehängte shi aber ist eine Adjectivendung, welche auch den Comparativ bilbet. Die Form *nesū* nennt man Gerundiv oder im Böhmischen Transgressiv Präteritum; nachdem ich Mann getragen hatte oder ich getragen habender; es kann in die Function eines adjectivischen Particips übergehen und declinirt sowohl einfach als auch in der volleren Form *nesūshii*, *nesūshaja*, *nesūsheje*.

9) Particip Präsens Passiv.

m. nesomū	f. nesoma	n. nesomo
pl. nesomi	nesomūi	nesoma
dl. nesoma	nesomjé	nesomjé

Die ganze Bildung ist durch ein ableitendes M und den Bildungsvocal o bewirkt. Der Begriff ist ein getragen werdender, also das griechische *φερομενος*; dieses Tempus ersetzt noch heute der russischen Sprache und zwar mit Auslassung des Auxiliare ein einfaches Präsens Passiv; sonst ist die Form ziemlich früh außer Gebrauch gekommen und hat sich nur in Adjectiven erhalten, wie denn das altflawische Adjectiv *vjedomū* ganz das lateinische *notus* andrückt, das sich auch in die Form *vjedomūji* der Bekannte erweitert.

10) Particip Präteritum Passiv.

m. nesenu	l. nesena	n. neseno
pl. nesoni	nesenui	nesena
dl. nesena	nesenjë	nesenjë

Hier haben wir das allen unsern Sprachen bekannte Particip, das der Slave in der Regel auf N, doch in einzelnen Verbalclassen gleich der deutschen schwachen Form auch auf T bildet. Damit wird das ganze Passiv, Anfangs mit Ausschluß des Präsens, später in den meisten Dialecten auch dieses gebildet. Als Subject kann es die volle Form *nesenuji*, *nesenaja*, *nesenoje* der, die, das getragene annehmen. Man bemerkt, daß diese Form von der vorigen sich außer dem N durch den Bildungsvocal o unterscheidet. Beide Formen zusammen geben aber erst das mit M + N gebildete indische *patśamānas*, das lateinische *logiminus* und die griechischen *τυπτομενος* und *τετυμμενος*. Aus dieser Form wird sodann ganz allgemein ein substantivum verbale *nesenije* das Tragen abgeleitet, welches vollkommen dem indischen *bandana* das Binden, also dem deutschen Infinitiv entspricht. Die Slawen drücken aber überhaupt gerne das Passiv durch die Reflexivform *sen* sich aus, welche wie im Sanskrit allen Personen angehängt wird, und welches sich auch gegen unsern Gebrauch beim Particip und Verbalsubstantiv das Wort zu begleiten pflegt, so daß man von sich täuschen im Particip getäuscht sich und die Täuschung sich zu sagen pflegt.

I. Reste der Reduplicazion und der Verba auf mi.

1) Von diesen freilich schwachen Spuren hat sich beides am besten erhalten in der Wurzel da geben. Dem indischen *dadāmi* und dem griechischen *διδωμι* entspricht folgende Präsensform, die aber eigentlich noch im Futurbegriff zurück ist.

damī	dasi	dasī
damūi	daste	dadenēi (dadonēi)
dadeva	dasta	dasta

Die Reduplicazion ist unverkennbar; zwar ist *damī* aus *dadmī* erleichtert, hat aber das volle M erhalten; *dasi* statt *dadasi* hat das reine S, nicht sh, *dasī* für *dadatī* hat das mittlere D in S aufgelöst, ist also wirklich redupliciert; die erste Plural für *dadamūi* hat die vollere Endung *ū* erhalten statt des regulären *ū*, *daste* steht wieder für *dadato* mit Reduplicazion; endlich die III. pl. hat die

Grundform *dadanta* in zwei Gestalten *dadontĩ* und *dadentĩ* erhalten. Die erste Dual steht für *dadavas*, die beiden andern für *dadatas*.

Der Imperativ ist aus *dadi* nach bekannter euphonischer Regel in *dasdi* übergetreten; der Plural kommt noch redupliciert *dadito* vor.

Die übrigen Formen werden regulär aus der einfachen Wurzel gebildet: Infinitiv *dati*, Präteritum *daxū*, Particp *danū*. (So heißt *dani* der Zoll und *darū* das Geschenk, die sich mit *dōnū* und *δορον* berühren.) Die jüngern Dialecte haben zum Theil einige reduplicierte Formen mehr. Da aber wie gesagt *dami* eigentlich Futur ist, so wird von der Wurzel *da* noch ein schwaches Verbum *dajati* gebildet und dieses liefert das Präsens *dajon*, Imperativ *dai*. Die Wurzel *sta* stehen bildet mit der Futurableitung *stanon* und hat keine Reduplicationen mehr.

2) Von der indischen Form *dadāmi* und *τιθημι* ist ein regulär gebildetes *djéjon* ich *thue*, *djéti* thun übrig. Es scheint mir wahrscheinlich, daß der Vocal *jé*, der diß Verbum allein vom vorigen abscheidet, aus einer Reduplicazion, also für *dadajon* entstanden ist, so daß es ein Ablaut heißen müßte, wie wir sogleich an der Wurzel *vid* deutlich sehen werden. Composita dieser Wurzel sind *nadjéjon* oder *nadjéshdon-sejon* (Deponens) ich *hoffe*; *odjéjon* oder *odelshdon* ich *ziehe an*; *sadjéshdon* ich *schicke als Boten ab*, *vilésh sishdon* von *ldati* oder *lidati* bereiten, *kondere*. Die Form *shéshdon* scheint durch eine Combinazion der Reduplicazion mit dem Ablaut *jé* gebildet. Obiges *odjéjon* ist nicht mit lateinischem *induo* und (*ἰνδύω*) zu vergleichen, da im ersteren wenigstens das *D* zur Partikel gehört wie sowohl *eksuo* (nicht das griechische *ἐκδύω*) als die slavischen Formen *obujon* = *induo* und *isujon* = *eksuo* beweisen. *Dobrowsky* nahm für diese die Wurzel *duti* mit Apocope des *D* an, *Mikloschits* dagegen wohl richtiger *uti*; *Kopitar* will es von *viti* winden abfürzen. Das Element *T*, das den beiden abgehandelten Verben zu Grunde liegt, finden wir wieder als *Flexions-*element bei den Wurzeln *i* gehen und *hu* sein.

3) Die versteckte Reduplicazion oder der Ablaut zeigt sich klar an der Wurzel *vid* sehen, welche *vidjéti* bildet, dagegen aus *vividjéti* contrahiert *vjédjéti* für den Begriff wissen, völlig wie das indische *veda*, das griechische *οἶδα* und das gothische *vāt* (ich weiß). Nach *Schasarif* wird sogar die Präteritalform, die aus *vjédjéxū* auch in der ersten Person in *vjédjé* abgekürzt wird, in dieser

anormalen Gestalt für den Präsensbegriff ich weiß gebraucht, so daß die Analogie ganz schlagend wird. Zugleich aber hat das Präsens ich weiß noch die Form in mi; sie wird nämlich anstatt vjédmī contrahiert in:

vjémī	vjési	vjéstī
vjémūi	vjéste	vjédenŧī
vjédeva	vjésta	vjésta

In der zweiten Person ist auch D ausgefallen und S erhalten; in der dritten das D in S aufgelöst; die erste Plural hat wieder das volle ūi, die zweite S für D, die dritte ist vollständig erhalten; ebenso die erste Dual, die andern mit S für D. Der Infinitiv hat neben vjédjéti auch die starke Form vjésti ohne Bindenvocal. Das Präteritum ist regulär vjédjéxū, das Particp stark vjédūi, vjédonŧshī, der Imperativ für vjédi vjéshdī.

4) Das Verbum sein hat von der Wurzel as folgende Formen. Präsens:

jesmī	jesi	jestī
jesmū (jesmūi)	jeste	sonŧī
jesva	jesta	jesta
(jesvjé)	(jestjé)	(jestjé)

Von diesen Formen steht jesi für jes-si, da die Wurzel as hier in jes verwandelt ist; sonŧī hat den Vocal von asanti ganz abgeworfen; die Duale sind regelmäsig. Ein Bindenvocal (wie im lateinischen sū, sumus) ist hier nur im dritten Plural vorhanden. Die Form njéstī bedeutet nōn est. Das Particp oder Gerundiv: seind:

m. sūi	f. sonŧshī	n. sūi
pl. sonŧshē	sonŧshē	sonŧshē
dl. sonŧshā	sonŧshī	sonŧshī

sūi für jesūi aus asantas und sonŧshī für asanti mit Zischlauten gedeckt.

5) Die Wurzel at essen lautet hier jad (edere) und in der Composition mit Umlaut sūnjed (das lateinische kom oder vielmehr kon-edere, das griechische *συνεσθαι*). Die Präsensia lauten:

jamī	jasi	jastī
jamūi	jaste	jadenŧī
jadeva	jadeta	jadeta
sūnjémī	sūnjési	sūnjéstī
sūnjémūi	sūnjéste	sūnjédenŧī
sūnjédeva	sūnjésta	sūnjésta
(auch snjéva)		

Das D ist meistens unterdrückt, jamī steht für jadmī, jasi für jasi, jassi; jasti für jadtī, jamūi für jadmūi, jaste für jadte, jaderī ist erhalten wie die Duale; ebenso das Compositum, das noch eine verkürzte Form im Dual hat.

Das Gerundium hat die doppelte Form jaddūi und jaden. Feminin jadonyštshi, das Particp Passiv jadamū, jadoma, jadomo, der Infinitiv für jadtī jasti, das Präteritum jadoχū auch contrahiert jəχū und das Iterativ jadjaχū, das Gerundium Präteritum jadū, Feminin jadūshi, das Particp Activ für jadtū, jalū, jala, jalo, das Particp Passiv jadenū, der Imperativ für jadtī jadtī und für jadtē oder jadtē jadtē.

6) Die Endung mī hat sich auch erhalten in dem schwachen Verbum imamī, ich habe, das mit a abgeleitet ist von dem starken imon, das wir später besprechen. Es flektiert regelmäßig imashi, imati Plural imonēti, Gerundiv imū, imonyštshi. Andre Formen entlehnt es von der jé-Ableitung, wie den Imperativ imjēi (wo si Diphthong macht) imjēimū, imjēito; Gerundiv imjēje, Präteritum imjēχū, Particp Activ imjēlū, Gerundiv Präteritum imjēvū, Particp Präteritum Passiv imjēnū, Verbalsubstantiv imjēnijo, Iterativ imjējəχū oder imjəχū, imjashe. Mit imamī und einem Infinitiv kann auch das Futur umschrieben werden.

7) Daß in dem Verbum šhiti leben, Präsens šhivon (also für šhiviti oder šhiv'ti nach Mikloschits) eine Reduplicazion verborgen ist, wissen wir aus dem Lateinischen.

Dieser anomalen Verba bedürfte es nicht um zu beweisen, daß die erste Person der slawischen Verba auf mī gebildet ist; daß aber der Instinct der Reduplicazion und seine Consequenz der Ablaut hier nicht zur Entwicklung kam ist deutlich. Etwas ganz andres ist der Instinct bei der Wortbildung eine Wurzel vollständig zu verdoppeln, was mit dem Stottern der Reduplicazion nichts gemein hat, welche niemals den Auslautsconsonant der Wurzel, sondern einzig den Anlaut und diesen oft nur zur Hälfte trifft. Die Reduplicazion als Flexionsmittel fehlt hier völlig.

II. Verba mit Vocalcharacter.

Indem wir jetzt auf die regulären starken Verba übergehen, müssen wir zum Paradigma nes zurückkehren. Die Verba mit Vocalcharacter machen auch hier einige Anomalie, weil sie in gewissen Flexionen

den Bildungsvocal verschmähren und damit in die vorige Classe greifen.

1) Wurzel i gehen. Sie hat die Anomalie, daß sie ihrer Stofflosigkeit wegen ihr Präsens mit dem bekannten Element ta ableitet, also demselben, das im Deutschen die schwachen Präterita bildet, nur nicht wie im Gothischen in *dada* redupliciert, sondern in der einfachen Form. Das Präsens *idon* ich gehe, flektiert regulär und hat den Imperativ *idi*, *idjem*, *idjeto*, Gerundiv *idū* (als Particp. *idūji*), *idonshtshi*, Präteritum *idoxū*, *ide*, *ido*, *idoxomū*, *idosto*, *idoshon*, wofür wir ein verkürztes *idū*, *ido*, *ide*, *idomū* oder *idemū*, *idete*, *idon* früher angeführt haben; das Iterativ heißt *idjaxū*, *idjashe*; der Infinitiv einfach von der Wurzel *iti* (fälschlich wird auch *idli* geschrieben.) Das Präsens *idon* ist die Form, zu der sich im Gothischen das anomale Präteritum *idida* oder *iddja* findet. Die weiteren Präteritalformen werden hier von der Wurzel *xod* entlehnt, worüber unten.

2) Wurzel bu sein. Wir haben das Präsens und Gerundivum des Verbum von der Wurzel *as* geleitet; alles übrige fällt zur Wurzel *pa*, *pu*, *pi* und zwar tritt sie gerade wie im Lateinischen in drei verschiednen Stämmen auf.

a) Nasalform *bon*. Ein Präsensfutur wird gebildet ganz wie bei der Wurzel *i* mit dem Element *ta*; die Form hält sich aber im Futurbegriff und läßt sich darin dem angelsächsischen *beom* zunächst stellen, also: ich werde sein:

<i>bondon</i>	<i>bondeshi</i>	<i>bondeti</i>
<i>bondemū</i>	<i>bondete</i>	<i>bondonū</i>
<i>bondeva</i>	<i>bondeta</i>	<i>bondeta</i>
(<i>bondevjé</i>)	(<i>bondetjé</i>)	(<i>bondetjé</i>)

Mit dieser Form kann sodann auch das Futur der andern Verba umschrieben werden und zwar wird ihr bald der Infinitiv, bald das Particp in *L* beigegeben. Schafariz führt eine von diesem Futur gebildete Imperfectform an, die statt *bondjaxū* in *bondjéxū* umlaute, *bondjéshe* u. s. w. Die Form ist altböhmisches (mit *u* für *on*) und es findet sich eine ähnliche Bildung im Lausitzer Dialect.

Von demselben Stamm ist der Imperativ: sei:

—	<i>bondi</i>	<i>bondi</i>
<i>bondjémū</i>	<i>bondjéte</i>	<i>bondjéte</i>
<i>bondjéva</i>	<i>bondjéta</i>	<i>bondjéta</i>
(<i>bondjévjé</i>)	(<i>bondjétjé</i>)	(<i>bondjétjé</i>)

Sodann das Futurum Gerundiv (futūrus):

m. boṇdoṇshtshi	f. boṇdoṇshtshi	n. boṇdoṇshtshi
pl. boṇdoṇshtshe	boṇdoṇshtshe	boṇdoṇshtshe
dl. boṇdoṇshtsha	boṇdoṇshtshi	boṇdoṇshtshi

b) Diphthongform būi, sie ist dem indischen bū, persischen būden, griechisch-lateinischen *grew*, *fuō*, *ful* am nächsten. Davon stammt der Infinitiv būiti und das Supinum būitū, ferner das sogenannte zweite Präteritum, das zunächst den Begriff factus sum ich ward ausdrückt und besonders darum wichtig wird, weil mit ihm als Auxillare sämtliche slavische Optativa ausgebrückt werden, es somit die ganze Coniunctivfunktion zu versehen hat. Es flektiert so:

būixū	būi	būi
būixomū	būiste	būishen
būisva	būista	būista
(būisvjé)	(būistjé)	(būistjé)

Das Particip Präteritum Activ (gewesen):

m. būilū	f. būila	n. būilo
pl. būili	būilāi	būila
dl. būila	būiljé	būiljé

Dieses ist die Hauptauxilliarform für spätere Präterita des Activ. Davon abgeleitet ist das Gerundiv Präteritum (gewesen selend):

m. būivū	f. būivūshi	n. būivū
pl. būivūshe	būivūshe	būivūshe
dl. būivūsha	būivūshi	būivūshi

Das Particip Präteritum Passiv kann von dem Neutralverbum sein nicht vorkommen; es kommt aber in Compositionen vor, wie das lateinische Particip von *esse* nur in *prai-sens*, *ab-sens* existiert, z. B. das Verbum *labūiti* vergessen (dahinter oder durch sein) bildet sein Particip Passiv *labūvenū* vergessen und flektiert:

m. būvenū	f. būvena	n. būveno
pl. būveni	būvenūi	būvena
dl. būvena	būvenjé	būvenjé

c) Von der Grundform *pa* oder *pi* abgeleitet ist die jotierte Form *bjé*, welche formell dem lateinischen *fio*, deutschen *bin*, binn oder angelsächsischen *beom*, englischen *bt*, *blin*, *binn* am nächsten steht. Mikloschitz glaubt diese Formen seien aus contrahiertem *bu-joxū* u. s. w. entstanden. Davon wird das erste Präteritum gebildet, das den Begriff *ful ich war* ausdrückt.

bjéχu	bjé	bjé
bjéχomū	bjéste	bjéχon (bjésheŋ)
bjéχova	bjésta	bjésta
(bjéχovjé,	(bjéstjé,	(bjéstjé,
bjésva,	bjéχota,	bjéχota,
bjésvjé)	bjéχotjé)	bjéχotjé)

Davon das Iterativ-Präteritum, ich war oder pflegte zu sein (eram):

sg. bjéjaχŭ	bjéjashe	bjéjashe
(bjaχŭ)	(bjashe)	(bjashe)
pl. bjéjaχomū	bjéjaste	bjéjaχon
(bjaχomū)	(bjaste)	(bjaχon)
dl. bjéjaχova	bjéjasta	bjéjasta
(bjéjaχovjé,	(bjéjastjé,	(bjéjastjé,
bjaχova,	bjéjasheta,	bjéjasheta,
bjasva)	bjéjashetjé)	bjéjashetjé)

Wir fügen gleich die im Altflawischen mit dem Participle būlū gebildeten Auxiliarformen bei:

Präteritum Indicativ: būlū, būila, būilo jesmī, ich bin gewesen, fuł.

Plusquamperfect: būilu bjéχŭ, ich war gewesen, fueram.

Optativ: būlū būiχŭ, ich wäre, wäre gewesen, essem, fuissom.

3) Als Paradigma einer regelmäßigen starken Wurzel mit Vocal-character gilt bi schlagen.

Das Präsens schließt, um den Hiatus zwischen Wurzel und Flexion zu vermeiden, ein euphonisches j ein; sonst ist es regulär:

bijon	bijeshi	bijeti
bijemū	bijete	bijonŭi
bijeva	bijeta	bijeta

Das einfache Präteritum verschmähst den Bildungsvocal vor der Ableitungssilbe:

biχŭ	bi	bi
biχomū	biste	bishen
biχova	bista	bista

Das Iterativ regelmäßig bijaxŭ.

Der Imperativ weicht im Plural von nesjémū ab, indem er ebenfalls das Bildungse verschmähst:

—	bii	bii
biimū	biite	biite
biiva	biita	biita

Der Infinitiv biti, das Supinum bitū.

Das Gerundiv nicht wie das abweichende nesūi, sondern regulär mit Nasal bijen, Feminin bijonštschi, Plural bijonštshe, Dual bjonštscha, bijonštschi. Particip Präteritum: bilū, bila, bilo; bā, bilūi, bila; bila, biljé, biljé. Davon das Gerundiv: bivū, bivūshi, bivūshe, bivūsha, bivūshi. Das Particip Präsens Passiv (neben nesomū) bijemū, bijema, bijemo, und das Präteritum bijenū, bjenā, bijeno. Daneben kann aber die Form auf T vorkommen, z. B. vom Compositum pobiti heißt es pobitū, pobita, pobito und wird ebenso flectiert; ebenso hat piti trinken pitū, pita, pito. Hinter den Stammvocalen i, ūi, u wird häufig vor dem en ein V eingeschoben, wie in dem oben erwähnten būvenū. Das Verbalsubstantiv wird von beiden Formen gebildet, z. B. von pjéti singen heißt es pjénijo und pjétijo, obgleich das eine Particip verloren sein kann. Dieses Verbum bildet auch ein anomales Präsens pojon ich singe. Verba mit dem Character u und ūi wie tshuti empfinden und mūti waschen gehen regelmäßig nach bijon. Manche Verba haben aber nur darum den Schein einer starken Conjugazion angenommen, weil sie ihren Wurzelvocal ausstoßen; so geht snati wissen (gnosko) snajon ich weiß, snahū gewußt habend regelmäßig nach schwacher a-Form, weil es eigentlich für snati (ginosko) steht; so steht slati schicken für sūlati eigentlich stūlati, es ist das griechische στέλλω; slati hören hat das Präsens slovon und steht für sloviti; ähnlich verhält es sich wohl mit pluti schiffen, plovon und pljéti pflücken, pljévon. Die Verba koiti ruhen und taiti verbergen haben koi, tai zum Stamm; sie sind aber mit i abgeleitet und stehen für koi-i, tai-iti. Das Verbum rekon oder rjékon ich sage bildet neben regelmäßigen Formen wie rekoxū ich sagte, retshe er sagte, reshtshi sagen und rīsi sage ein anomales Präteritum rjéxū, das ein Präsens rjéjon entsprechend dem griechischen ρω voraussetzt.

III. Verba mit Consonantcharacter.

Ueber einzelne Classen ist noch folgendes zu bemerken:

1) Verba mit dem Labialcharacter B und P schließen, um das Zusammentreffen dieser Laute mit T zu vermeiden, im Infinitiv ein unorganisches S ein; grebon ich begrabe hat im Infinitiv grepsti oder auch mit Ausfall gresti (nach Mikloschitz als älteste Form ohne S greti), tepon ich schlage tepsti.

2) Die Verba mit Dentalcharakter D und T wandeln diese vor T in S, welche Analogie auf den vorigen Fall eingewirkt hat; vedon^h ich führe giebt vesti, padon^h ich falle pasti, pleton^h ich flechte plesti, tsvjéton^h ich blühe tsvjésti; dahin gehört auch das Verbum tshítón^h ich zähle mit dem Infinitiv tshíti oder tshisti; es wirft im Particp sein T aus, tshilū, tshila, tshilo. Daß auch das weiche S bei dieser Gelegenheit in hartes übergeht, wie veson^h ich fahre vesti, versteht sich von selbst.

3) Die Verba mit Gutturalcharacter G, K, X können das zusammenstoßende gt, kl, xt so wenig ertragen als im Griechischen, sie haben sich aber eine seltsame Euphonie geschaffen, indem sie den Guttural in sh auflösen und diesen Laut hinter dem T wieder nachbringen; so entsteht das dem Esclaven wohl lautende shtsh. Von mogon^h ich kann, Präteritum mogo^xū, moshe wird im Infinitiv statt mogti moshti und daraus moshtshi gebildet, wofür Mifloschitz moshti liest. (Da spätere Dialecte auch motsi und motshi sagen, so läßt sich die castilische Auflösung von nokte in notshe vergleichen.) Ebenso wird von vřxon^h ich dresche, der Infinitiv vrjéshtshi, zuweilen auch vřxon^h, vřshtshi und von pekón^h ich baue, Präteritum peko^xū petshe der Infinitiv peshtshi gebildet.

Als einzelne Anomalie ist noch zu erwähnen:

4) Die Wurzel xod gehen ergänzt die Wurzel i; sie hat einen Infinitiv xoditi, der als Frequentativ von iti angesehen wird und das Präsens xoshdon^h ich komme an; von derselben Wurzel wird ein umlautendes aber ungebräuchliches Präsens shodon^h gebildet, das andere als besondere Wurzel shidon^h aufführen; daher stammt das Präterital-Gerundium von gehen: shidū, shidūshi, und das Particp Präteritum Activ anstatt shidlū mit Ausfall des D und mit ū shulū, shūla, shūlo, das später den Begriff ich ging ersetzt in der Form shel. Aus einem Particp Passiv shōtū wird mit Ausfall des T die Form shistvijé die Reise gebildet so wie das böhmische prřhishtj die Zukunft. Eine andere Wurzel für gehen oder auch kommen ist gren^hdon^h (vielleicht mit gradior verwandt); sie hat das Gerundium gren^hdūi, gren^hdon^hshtshi, Präteritum gren^hde, Iterativum gren^hdjāxū. Diese drei Wurzeln ergänzen sich gegenseitig.

Zweite Classe.

Secundäre Verba.

1) Verba mit den Vocalableitungen i, a und jé.

Nirgendes ist es klarer als im Slavischen, daß die meisten Vocalableitungen, wie hier die mit i, a und jé von einem gemeinschaftlichen indischen ajami abgeleitet werden müssen. Wir stellen zuerst die drei schwachen Normalformen auf.

A. Erste schwache Conjugation in i.

voliti, wollen oder wählen. Präsens. Das ableitende i wird vor heterogenen Vocalen zu j, das e aber löst es in sich auf, so daß eigentlich ein langes i entstehen sollte; da aber kein langes i besteht, so wird nach Analogie des lateinischen audit der Vocal kurz gelassen. Die dritte Plural hat noch die Auszeichnung, daß sie hinter ihrem j den Nasal on in en umlautet. Also anstatt vol-i-on, vol-i-eshi heißt es:

voljon	volishi	voliti
volimū	volite	voljentī
voliva	volita	volita
(volivjé)	(volitjé)	(volitjé)

Das Präteritum bedient sich des ableitenden i als Bindevocal und bedarf keines o noch e. Also wie nesoxū:

volixū	voli	voli
volixomū	voliste	volishen (volixon)
volixova	volista	volista

Das Iterativ voljaxū.

Der Imperativ hat das merkwürdige, daß er durch die ganze schwache Conjugation mit der starken völlig einstimmt, d. h. im Singular wird der Ableitungsvocal ganz weggeworfen und die Form geht stark auf i, im Plural und Dual dagegen wird wie bei neson das i nebst dem Bildungs-e zum Diphthong jé, also:

	voli	voli
voljémū	voljéte	voljéte
voljéva	voljéta	voljéta

Infinitiv ohne Bindevocal voliti, Supinum volitū. Particip Präsens Actio, nicht wie das abweichende nesū, sondern mit dem Nasal nach hijen; die übrigen Formen aber haben nicht den starken Nasal on, sondern durch das j bewirkte Umlautung, also:

m. voljen	f. voljenshtshi	n. voljen
pl. voljenshtshe	voljenshtshe	voljenshtshe
dl. voljenshtsha	voljenshtshi	voljenshtshi

Particip Präteritum Activ; ohne Bindvocal:

m. volilü	f. volila	n. volilo
pl. volili	volilüi	volila
dl. volila	voliljé	voliljé

Davon das Gerundiv Präteritum:

m. volivü	f. volivüshi	n. volivü
pl. volivüshe	volivüshe	volivüshe
dl. volivüsha	volivüshi	volivüshi

Dafür tritt zuweilen eine starke Form mit L ein, aus dem das V entstanden, das aber in diesem Fall mouilliert wird (was nicht recht zu erklären ist) statt ostavivü gilt ostavlü, statt lomivü lomlil, statt postivü mit ausgeworfnem L poshtshi und statt rodivü roshdi, das Feminin roshdishi aber gewöhnlicher und regelmäßiger roshdüşhi.

Particip Präsens Passiv, ohne Bindvocal:

m. volimü	f. volima	n. volimo
pl. volimi	volimüi	volima
dl. volima	volimjé	volimjé

Particip Präteritum Passiv, mit Bindvocal (wie etwa sich nesomü und nesenü gegenüber stehen) aber nicht mit jé, sondern je.

m. voljenü	f. voljena	n. voljeno
pl. voljeni	voljenüi	voljena
dl. voljena	voljenjé	voljenjé

B. Zweite schwache Conjugation in a.

Bei dem Paradigma snajon ich weiß ist wohl zu beachten, daß der Wurzelsvocal ausgefallen ist und a Ableitung; es steht also für snajon wie im Griechischen γινωσκω, lateinisch gnosko, englisch I know. Uebersteht man diß, so erscheint die Flexion äußerlich der von hijon gleich.

Präsens:

snajon	snajeshi	snajeti
snajemü	snajete	snajontü
snajeva	snajeta	snajeta

Präteritum:

snaxü	sna	sna
snaxomü	snaste	snasherü
snaxova	snasta	snasta

Das Iterativ *snajaxŭ*, das aber auch in *snaxŭ* contrahiert wird und also mit dem vorigen zusammenfällt.

Imperativ (biphthongisch):

—	<i>snai</i>	<i>snai</i>
<i>snaimŭ</i>	<i>snaite</i>	<i>snaite</i>
<i>snaiwa</i>	<i>snaita</i>	<i>snaita</i>

Infinitiv *snati*, Supinum *snatŭ*.

Particip Präsens Activ:

m. <i>snajen</i>	f. <i>snajonshtshi</i>	n. <i>snajen</i>
pl. <i>snajonshtshe</i>	<i>snajonshtshe</i>	<i>snajonshtshe</i>
dl. <i>snajonshtsha</i>	<i>snajonshtshi</i>	<i>snajonshtshi</i>

Particip Präteritum Activ:

m. <i>snalŭ</i>	f. <i>snala</i>	n. <i>snalo</i>
pl. <i>snali</i>	<i>snalŭi</i>	<i>snala</i>
dl. <i>snala</i>	<i>snaljé</i>	<i>snaljé</i>

Gerundiv:

m. <i>snavŭ</i>	f. <i>snavŭshi</i>	n. <i>snavŭ</i>
pl. <i>snavŭshe</i>	<i>snavŭshe</i>	<i>snavŭshe</i>
dl. <i>snavŭsha</i>	<i>snavŭshi</i>	<i>snavŭshi</i>

Particip Präsens Passiv:

m. <i>snajemŭ</i>	f. <i>snajema</i>	n. <i>snajemo</i>
pl. <i>snajemi</i>	<i>snajemŭi</i>	<i>snajema</i>
dl. <i>snajema</i>	<i>snajemjé</i>	<i>snajemjé</i>

Particip Präteritum Passiv:

m. <i>snajenŭ</i>	f. <i>snajena</i>	n. <i>snajeno</i>
pl. <i>snajeni</i>	<i>snajenŭi</i>	<i>snajena</i>
dl. <i>snajena</i>	<i>snajenjé</i>	<i>snajenjé</i>

C. Dritte schwache Conjugation in *jé*.

Man kann diese Ableitung der griechisch-lateinischen auf *e* gleichstellen und sie also als Umlaut des *a* betrachten. Von *umjéti* wissen:

Präsens:

<i>umjéjon</i>	<i>umjéjeshi</i>	<i>umjéjetŭ</i>
<i>umjéjemŭ</i>	<i>umjéjete</i>	<i>umjéjonŭi</i>
<i>umjéjeva</i>	<i>umjéjeta</i>	<i>umjéjeta</i>

Präteritum:

<i>umjéxŭ</i>	<i>umjé</i>	<i>umjé</i>
<i>umjéxomŭ</i>	<i>umjéste</i>	<i>umjéshen</i>
<i>umjéxova</i>	<i>umjéstá</i>	<i>umjéstá</i>

Iterativ: *umjéjaxŭ* und *umjaxŭ*, vom vorigen verschieden.

Imperativ diphthongisch:

—	umjéi	umjéi
umjéimū	umjéite	umjéite
umjéiva	umjeita	umjéita

Particip Präsens Activ:

m. umjéjen	f. umjéjenštschi	n. umjéjen
pl. umjéjenštshe	umjéjenštshe	umjéjenštshe
dl. umjéjenštscha	umjéjenštschi	umjéjenštschi

Particip Präteritum Activ:

m. umjéliū	f. umjéla	n. umjélo
pl. umjeli	umjéliui	umjéla
dl. umjéla	umjelje	umjéljé

Gerundiv:

m. umjévū	f. umjévūshi	n. umjévū
pl. umjévūshe	umjévūshe	umjévūshe
dl. umjévūsha	umjévūshi	umjévūshi

Particip Präsens Passiv:

m. umjéjemū	f. umjéjema	n. umjéjemo
pl. umjéjemi	umjéjemūi	umjéjema
dl. umjéjema	umjéjemjé	umjéjemjé

Particip Präteritum Passiv:

m. umjéjenu	f. umjéjena	n. umjéjeno
pl. umjéjeni	umjéjenūi	umjéjena
dl. umjéjena	umjéjenjé	umjéjenjé

Dies wären nun die drei Normal-Conjugationen der gewöhnlichen schwachen Verba. Dazu ist aber noch zu bemerken, daß die größere Zahl der Verba keinem solchen reinen Schema folgt, sondern sie theils untereinander mengt (wie im Griechischen die *ω* und *σω*) oder gar sie wieder mit starken Formen mischt (wie griechisch *ω* mit *σω*) und letzteres geschieht gewöhnlich im Präsens, Imperativ, Particip Präsens Activ und Passiv, während der Infinitiv, Supinum, Präteritum und die Präteritalparticipien der schwachen Form anhängen.

Ferner ist zu merken, daß das Präsens, das durchaus, auch wo es hier der starken Form folgt, doch das eingeschobne *j* aus der ersten schwachen beibehält, die Characterconsonanten alteriert; daher gehen die dünnen Sibilanten *f* und *s* in die breiten *fh* und *sh* über (das ursprünglich lambarisierte *L* ins mouillirte) überhaupt Gutturale in Zischlaute, und endlich da die Mouillierung auf die

Kabale keine Wirkung hat, so hat sich die alt- und ostslawische Sprache den Ausweg geschaffen, daß sie in diesem Fall zwischen Kabal und j ein L einschleibt und nun an diesem L seine Mouillierungsneigung ausläßt. So bildet das Verbum süpati schlafen in seinem nach voliti gebildeten Präsens süpljon ich schlafe, dagegen süpishi du schläfst u. s. w., also überall, wo die gemischte Conjugazion ein j verlangt, muß die epenthetische L eingeschoben werden; ebenso von ljubiti lieben das Präsens ljubljon, von drjemati schlummern das Präsens drjemljon, von loviti fangen das Präsens lovljon, wobei noch zu bemerken, daß gewöhnlich das Particip Passiv ohne j aber gleichwohl mit dem epenthetischen L geschrieben wird, z. B. von stonjiti treten lautet es stonjplenü, wahrscheinlich weil den Alt-slaven das L vor o von selbst weich wurde wie den heutigen Russen.

Wir müssen also wegen der gewöhnlichen Mischung der Verba noch folgende Paradigmen aufstellen:

A. Gemischte a und i-Conjugazion.

Paradigma leshati liegen.

1) Der Form a hängen an:

a) Infinitiv leshati und Supinum leshatü.

b) Präteritum: leshaxü, lesha, Plural leshaxomü, leshasto, leshashon oder leshaxon.

c) Particip Präteritum Activ leshalü nebst dem Gerundiv leshavü.

d) Particip Präteritum Passiv leshanü.

2) Der Form i dagegen folgen:

a) Präsens (nach dem Zischlaut wird das j nicht geschrieben, weil es virtualiter darin enthalten ist, d. h. weil aus dem Zusammenstoß des g mit j das sh hervorgegangen) leshon, leshishi, Plural leshertü.

b) Imperativ (wie überall) leshi, leshjemü (das je als eigner Buchstabe muß geschrieben werden).

c) Particip Präsens Activ: leshon, leshenshtshi.

d) Particip Präsens Passiv: leshimü, leshima.

B. Gemischte je und i-Conjugazion.

Paradigma sirjéti sehen (häufiger srjéti).

1) der Form je hängen an (wie oben).

a) Infinitiv sirjéti, Supinum sirjétü.

b) Präteritum: sirjexđ, sirjé, sirjéxomū, sirjésheŋ und sirjéxoŋ.

c) Particip Präteritum Activ: sirjélū, Gerundiv sirjévū.

d) Particip Präteritum Passiv: sirjénū.

2) Der Form i folgen:

a) Präsens: sirjoŋ, sirishi, sirjeŋtū.

b) Imperativ: sirī, sirjémū.

c) Particip Präsens Activ: sirjeŋ.

d) Particip Präsens Passiv: sirimū, sirima.

C. Gemischte a und starke Form.

Das Paradigma ist glagolati sprechen.

1) der schwachen a-Form folgen:

a) Infinitiv glagolati, Supinum glagolatū.

b) Präteritum glagolaxū.

c) Particip Präteritum Activ: glagolalū, Gerundiv glagolavū.

d) Particip Präteritum Passiv: glagolanū.

2) der starken Form folgen:

a) Präsens. Es folgt der Form bijoŋ. Richtiger wäre vielleicht zu sagen: Von der schwachen a-Form glagolajoŋ wird einfach das a ausgeworfen, wie im lateinischen amo für amao; das j aber beibehalten, und nun heißt es freilich wie bijoŋ glagoljoŋ, glagoljeshi, während es wirklich stark nach nesoj, neseshi kein j hätte.

b) Der Imperativ glagoli ist wie überall stark, der Plural glagoljémū aber nicht dem biimū gleich, sondern allen übrigen starken und schwachen, eigentlich die i-Form.

c) Particip Präsens Activ: glagoljoŋ nach der i-Form, allein das Feminin hat die entschieden starke Form ohne Umlaut aber mit dem schwachen j, also glagoljonyštshi.

d) Particip Präsens Passiv: glagoljemū geht wieder nach bi-jemū, also mit j hinter dem Consonant und e.

Nach demselben Paradigma geht masati salben, masaxū, masalū, masavū, masanū, nur wird in den starken Formen das j im sh unterdrückt, so daß das Präsens nun dem von nesoj gleich wird, mashoŋ, masheshi, mashoŋtū, der Imperativ mashi, mas-hjemū, Particip Präsens Activ: masheŋ, mashoŋshtshi, Passiv: mashemū.

2) Verba mit der Ableitungssilbe ov.

Eine von jenen drei Vocalableitungen unabhängige Form ist die gegenwärtige, die ihr ganz entschiedenes Spiegelbild an der griechisch beliebten Ableitung auf *eu* findet, z. B. *δουλος* Knecht *δουλω* ich bin Knecht. Sie ist so zu sagen die schwächste slavische Conjugazion, indem sie selbst in den jüngsten Dialecten noch vorhanden ist und mit Leichtigkeit fast jedes Nomen in Verbalform kleiden, auch fremde Verba in die Sprache einführen kann nach demselben mechanischen Princip, das wir mit unsrer halbromanischen Endung in regieren, abtieren befolgen. Sie zerfällt aber selbst wieder in zwei Spielarten:

a) Ist der Characterconsonant ein harter, so wird die Ableitung ov mit der Endung der schwachen a-Conjugazion verbunden und der Infinitiv heißt *ovati*; das Präsens aber wird wieder verkürzt und statt *-ovajon* das *a* ausgeworfen, und statt *ov* einfach der Vocal *u* gesetzt, so daß es lautet *-ujon*; z. B. von der starken Form *kupiti* kaufen lautet das starke Präsens *kupljon* (dem dimal ausnahmsweise Futurbeutung zukommt) es wird nun eine schwache Form *kupovati* abgeleitet und von dieser heißt nun das wirkliche Präsens *kupujon*.

b) Ist aber der Characterconsonant weich (mouilliert) oder fehlt ganz und die Wurzel schließt vocalisch, so wird das *ov* im Infinitiv in *ev* verwandelt (also völlig dem griechischen *euw* gleich), das Präsens dagegen bekommt mouilliertes *-ujon*, z. B. von *voi* Kampf, Heer, *vojevali* kämpfen, *vojujon* ich kämpfe.

Die Conjugazion dieser Verba läßt sich, wenn man bloß die Endung ins Auge faßt, im Präsens ganz auf das starke *bijon* und im Infinitiv und seinen Formen ganz auf die schwache a-Conjugazion zurückführen.

1) Nach der a-Form gehen:

a) Infinitiv: *kupovati, vojevali*.

b) Präteritum: *kupovaxū, vojevaxū*.

c) Particip Präteritum Activ: *kupovalū, vojevalū*.

d) Passiv: *kupovanū, vojevanū*.

2) Nach starker Endung gehen:

a) Präsens: *kupujon, vojujon*.

b) Imperativ: *kupui, vojui*.

c) Particip Präsens Activ: kupujen, kupujonštshi; vojuen, vojujonštshi.

d) Passiv: kupujemū, vojujemū.

3) Verba mit der Ableitungssilbe non.

Wir kommen jetzt auf die indisch-griechische Ableitung nu, die im Gothischen die Form nō annimmt; hier hat sie die Nasalform non angenommen, so daß man sagen kann, sie sei doppelt nasal geworden und gewissermaßen eine Reduplicazion. Diese Ableitung ist eine der wichtigsten für die slavische Sprache; denn gleich wie sie im Gothischen eine Passivkraft in sich nimmt, so drückt sie hier eine einmalige Handlung, das sogenannte verbum perfectivum aus und ihre Präsensform hat in der Regel Futurbedeutung. Da aber der Consonant N das Wesen dieser Conjugazion ausmacht, so kann er auch seinen Nasalvocal schwinden lassen, wie er im Gothischen sein langes o verliert; darum hat Dobrowsky Unrecht gethan, diese Form zunächst neben die starke von bñon zu stellen, sowie Grimm und Gabelenz ihr gothisches Präsens mit Unrecht stark genannt haben; die Aehnlichkeit mit der starken Form ist in beiden Fällen nur äußerlich und im rein practischen Schema der Conjugazion läßt sich freilich auf die Analogie verweisen. Am leichtesten sind diese Bildungen zu machen aus vocalischen Wurzeln, wie von sta stehen das Futur stanon, von vi winden vinon; doch tritt die Endung auch hinter einfache Consonanten, welche aber zuweilen dann ausgeworfen werden. Am liebsten werden mit dieser Form Composita gebildet, weil die Partikel ohnehin die Grundform des Präsens ins Futur verwandelt.

Das Paradigma vinonti winden (Wurzel vi) geht so:

Präsens, bloß mit N nach starker Endung wie neson:

vinon	vineshi	vinetī
vinemū	vinele	vinonī
vineva	vineta	vineta

Präteritum, mit voller Nasalendung, ohne Bildungsvocal:

vinonχū	vinon	vinon
vinonχomū	vinonsta	vinonshen
vinonχova	vinonsta	vinonsta

Iterativ, ohne Nasalvocal: vinjχū.

Imperativ, mit bloßem N und wie die starke:

—
vinjémü
vinjéva

vini
vinjéte
vinjéta

vini
vinjéte
vinjéta

Infinitiv mit Nasalvocal vinonʒti, Supinum vinonʒtü.

Part. Präs. Activ: Hier ist der Anschluß an das starke nesonʒ am nächsten, denn hier allein wird jenem nestü gleich ohne Nasal vinü gebildet. Auch das Feminin wird wie in der starken gebildet, vinonʒstakü.

Part. Präs. Activ, mit seinem Nasal: vinonʒlü, vinonʒla, vinonʒlo und das Gerundiv vinonʒvü, vinonʒvüshi.

Part. Präs. Passiv, ohne Nasal und mit dem Bildungs-o wie die starke: vinomü, vinoma, vinomo.

Part. Präs. Passiv. Hier macht das Altflawische einen starken Sprung, indem es für diese Form die ganze Nasalableitung abwirft und aus dem reinen Stamm ein Particip und zwar hier vorzugsweise mit der T-Form bildet, also vitü, vita, vito. Es muß aber gesagt werden, daß die spätern Dialecte und schon das Altböhmische ihre Form von dem regulär aber auch mit T gebildeten vinonʒtü, vinonʒla, vinonʒto ableiten; viele Verba lieben auch die Endung ovem z. B. düxnonʒti, düxnovonʒ.

4) Frequentativbildungen.

Da die Sprache fast von jeder Verbalwurzel mehr als eine Form entwirft, so hat sie eine Ueberfülle von Bildungen für ihre verschiedenen Zwecke, deren Bedeutung aber an jeder einzelnen Form besonders gemerkt werden muß. So ist in der Regel der Uebergang von der starken zur schwachen Form hinlänglich, um ein Iterativum zu bilden; es treten aber meistens noch kleine Veränderungen sowohl im Stamm als an der Endung hinzu. Wir haben gesehen, daß das iterative Präteritum oder Imperfect am liebsten durch eine mit euphonischem j in die a-Conjugazion gebildete Silbe bewerkstelligt wird. Nächst dem j kann auch das v diese Function versehen. Von būm sein ist das Frequentativ būivati, Präsens būivajon ich pflege zu sein; von dati geben ist das Futur; das Präsens wird mit j gebildet, dajati, im Präsens aber wieder stark flectiert dajon; von stati stehen ist stanonʒ Futur, vom abgeleiteten stojati wird das starke Präsens stojonʒ gebildet; von der Wurzel leg, Infinitiv leshtshi sich legen ist das Futur (mit eingeschobenem Nasal, wie im griechischen

aus der Wurzel λαβ λαμβανω wird) lenqon ich werde mich legen, dagegen lesxati liegen und losxiti legen; von der Wurzel sjéd ist sjésti sich setzen, wovon (wieder mit der Nasalbildung) senqon ich werde mich setzen; vom schwachen sjédjéti sitzen ist das starke Präsens sjesxdon ich sitze, dagegen saditi setzen, pflanzen scheint die älteste Gestalt der Wurzel zu zeigen, so daß sjéd vielleicht deren Reduplicazion enthält.

In ähnlichen Analogien bewegt sich die Frequentativbildung weiter.

Dritte Classe.

Anomale Nasalbildung.

Wir kommen jetzt an die schwierigste Untersuchung der slawischen, wo nicht der ganzen europäischen Conjugazion. Wir finden in den andern Sprachen isolierte und dunkle Spuren gewisser Nasalableitungen, die sich im Slavischen um ein wenig deutlicher darstellen. Wir meinen hier nicht die gewöhnliche N-Ableitung, wie das indische mrīḍnāmi (mordeo) oder āpnōmi (adipiskor) nicht das griechische δεικνύμι noch das angehängte N in τιω, τίνω; τεμνω, σταμον, das lateinische sperno, sprēvi; sino, slvi, das gothische Passiv fullnan, fullnōda noch das slawische vinoŋ, vinoŋti. Wohl aber müssen wir hier erinnern an ein indisches jam (cohibere), an das griechische νεμω in der Grundbedeutung halten, an das lateinische emo, dēmo, sūmo, prōmo, kōmo und premo und mit N venio, gothisch nima ich nehme, kvima ich komme, ūma ich stimme ein, sowie die Wurzeln sjan, snan; kjan, klan und klman, im Letztlichen an den Wechsel von imti und nēmt für nehmen. Solcher Verba nun, deren Auslaut ein unsicherer Nasal, bald M bald N zu sein scheint, sind im slawischen neun merkwürdige Exemplare vorhanden, deren Formen wir einzeln durchgehen wollen.

Das Paradigma giebt pīnoŋ ich spanne aus, pēŋti ausspannen.

A. Vom Präsens gebildet:

1) Futur-Präsens:

pīnoŋ	pīneshi	pīnetī
pīnomŭ	pīnete	pīnoŋti
pīneva	pīneta	pīneta

2) Imperativ:

—	pīni	pīni
pīnjēmū	pīnjéte	pīnjéte
pīnjéva	pīnjéta	pīnjéta

3) Particip Präsens Activ: pīnūi, pīnonšhtshi.

4) Particip Präsens Passiv: pīnomū.

5) Präterital-Gerundiv (das hier ausnahmsweise und sehr merkwürdig nicht aus dem L-Particip abgeleitet ist): pīnū, pīnūshi.

B. Vom Infinitiv abgeleitet:

1) Infinitiv: penṭi, Supinum: penṭū.

2) Präteritum:

penṭū	pen	pen
penṭomū	penste	penšaben
penṭova	pensta	pensta

3) Particip Präteritum Activ: penlū, penla.

4) Particip Präteritum Passiv: penṭū, penla.

Diese einzelnen Verba sind nun:

1) pīnon, penṭi, ausspannen. Frequentativ pinati.

2) tīnon, tenṭi, spalten. Freq. tīniti.

3) tšhīnon, tšhenṭi, anfangen. Freq. tšhinati. Die Wurzel des Wortes scheint kon, wovon konṭsā, das Anfang und Ende bedeutet.

4) klīnon, kleṭti, verfluchen. Freq. klinati.

5) mīnon, meṭti, drücken, verkleinern, womit mīnūi, lateinisch minor, deutsch minder zusammenhängt.

6) šhīnon, šhenṭi, ernten.

Alle bisher genannten haben im Präsens ein N, die drei folgenden dagegen M, wovon das erste der vorigen Wurzel sonst gleich ist.

7) šhīmon, šhenṭi, drücken; die Conjugazion geht ganz nach dem ersten Paradigma, nur daß jetzt statt N überall M eintritt.

8) imon, jenṭi, nehmen, dessen Präteritalgerundiv jemū lautet, mit den Frequentativformen imjéti und Präsens imamī ich habe. Das Präsens der einfachen Form ist imon und jemlon. Das Compositum vol-mon ich nehme weg wirft das i, folglich die ganze Wurzel, aus, während sein Infinitiv vl-nenṭi das wurzelhafte N in Lage bringt.

9) dūmon, donṭi, blasen, tritt mit seinem Infinitiv, da der

Grundvocal u ist, in die Analogie der Verba auf *noŋti*. Das Frequentativ ist *dūimati* und weitere Ableitungen *dunonŋti*, *dūxati*, *dūχnoŋti*.

10) Ein noch zweifelhaftes zehntes Verbum ist das von Mikloschits angeführte *sūnoŋti*, das er als Contraction für *sūgūnoŋti* ansieht, von der Wurzel *gub-iti* falten, biegen; wir treffen es im Polnischen wieder.

11) Nach Mikloschits gehört in diese Classe noch ein obsoletes *sen* er sprach von einem verlorenen *senŋi* sprechen.

Die Wurzel des drittletzten Verbum ist ganz klar *du* (spirare), woher *duχū* (spiritus) und *dusha* (animus von *ἀνemos*). Die Wurzel von *imonŋ* weist in der Composition auch noch der heutigen Sprachen wie in *vl-nonŋti*, ferner in *νεμω*, *nima*, dem lettischen nēmt auf einen N-Anlaut, der in *emere* verloren ist, und es auch im indischen *jam* sein müßte, wenn dieses Wort überhaupt hieher gehört. Dagegen ist das M des Auslauts schwerlich radical, da es in den neuſlawischen Dialecten im Infinitiv ganz verloren geht und sich also wie das gothische *finan*, *kīnan* und *kīman* verhalten wird. Merkwürdig ist, daß der heutige Schweizerdialekt die Infinitive *kīman* und *nīman* wie *χō* und *nō* spricht, also ganz ohne Nasal. Trügt mich nicht alle Vermuthung, so sind in diesen Verben die M- und N-Auslaute Ableitungssilben, die Wurzeln selbst sind vocalauslautig und lassen sich auf folgende einfache Grundformen zurückführen:

1) pa, pe, pi,	nasale Ableitung,	pam, pan, paŋ.
2) ta, te, ti,	" "	tam, tan, taŋ.
3) ka, ke, ki,	" "	kam, kan, kaŋ.
4) kla, ke, kī,	" "	klam, klan, klaŋ.
5) ma, me, mi,	" "	mam, man, maŋ.
6) }		
7) { ga, ge, gi,	" "	gam, gan, gaŋ.
8) na, ne, ni,	" "	nam, nan, naŋ.
9) da, de, di,	" "	dam, dan, daŋ.

Verbalverzeichnis.

Bei der außerordentlichen Freiheit in der Flexionsbildung des ſlawischen Verbum wird es nicht überflüssig sein, ein kleines

Verzeichniß der wichtigsten Verba hier aufzustellen. Sie sind größtentheils aus den vortrefflichen *Radices linguae slovenicae* von Miklošič gezogen und in der slowischen Alphabetfolge gelassen worden.

1) Wurzel *bid* (beißen), *obidjéti* beleidigen, *bjéditi*, *bjéshdon*, *bjédeshi* zwingen.

2) *bljujon*, *blivati* spielen.

3) *bljudoŋ*, *bljusti* bewachen.

4) *bleŋdon*, *bleŋsti* fassen, *blonđiti* trennen (*blind*).

5) *bodon*, *bosti* stehen.

6) *boljon*, *boljéti* Schmerz empfinden.

7) *beron* ich sammle, *brati* sammeln (*ferre*).

8) *borjon*, *brati* kämpfen. Davon *beriti*, *braniti*, *barati*. (Es ist zu bemerken, daß die Frequentativformen in der Regel nur in der Composition vorkommen.)

9) *brjégon*, *brjéshtshi* besorgt sein. Imper. *brjési*.

10) *buditi* werden, *budjéti* wachsen, *būnoŋti* erwachen.

11) *bjégon*; *bjéshtshi*, fliehen (*φευγω*, *fugio*, der Grundbegriff ist umbiegen, *biugan*) auch *bjégati*, *bjéshati*, *bjéshon*, *bjéshishi*.

12) *vedon*, *vesti* führen; *voditi*.

13) *velon*, *vesti* fahren (*vehere*).

14) *viti*, *vijon* und *vinonŋti* winden.

15) *vidjéti*, *višhdon*, *vidishi* sehen. Imper. *višhdi*; *vjédjéti*, *vjémi* wissen.

16) *visjéti*, *vishon*, *visishi* hängen, *vjésiti* aufhängen.

17) Wurzel *val*; *veljéti*, *veljon*, *velishi* wollen, befehlen, *voliti* lieber wollen, wählen, *dovljéti*, *dovljon* hinreichend.

18) *vladon*, *vlasti* und *vladjéti* walten, herrschen.

19) *vljékon*, *vljéshtshi* ziehen; *vlatsiti*. (Von dieser Wurzel kommt *oblakū* anstatt *ob-vlakū* — weil *v* nach *b* ausfällt — das deutsche Wort *Wolke*.)

20) *vrjéti*, *vrjon*, *vrjéshi* fließen; *virati*, *variti*.

21) *vrjéti*, *vrjon*, *vrjéshi* (wie das vorige) schließen.

22) *vrjégon*, *vrjéshtshi* werfen.

23) *vrjékon*, *vrjésti* öffnen.

24) *vrjéti*, *vratiti* wenden (*vertere*).

25) *vrjégon*, *vrjéshtshi* dreschen.

26) *vjéjati*, *vjéjon* wehen.

27) verřati, verřshoŋ, verřshoŋti binden, vorřũ Zeffel (lat. vřtktre).

28) Von der Wurzel gan, gnati, gnalũ, guanũ, aber im Präsens mit Umlaut řhenoŋ treiben, verfolgen; goniti (ist das deutsche Gohn).

29) gnetoŋ, gnesti brũden, gnjětati.

30) gnjětiti, gnjeshtshoŋ anzũnden.

31) greboŋ, grepsti rubern, pogreboŋ begraben; grjėbati.

32) grũřoŋ, grũřti beřsen.

33) gubiti, gubljon verderben, perdere; gũbnoŋti, perire; Prāt. pogũbe, periit.

34) goŋdoŋ, goŋsti Githęr spielen.

35) dati, dam, dajati geben.

36) dvignoŋti, dvřřati, dvřřhoŋ bewegen (gothřřř vřgan).

37) doŋti, dumoŋ blařen.

38) řhdati, řhidati, řhidon warten, řheŋdati bũrřten.

39) řhegoŋ, řheshtshi anzũnden, řhigati, řhřřati.

40) řhivoŋ, řhiti leben, řhiviti beleben.

41) řhimoŋ, řheŋti brũden.

42) řhinoŋ, řheŋti ernten.

43) Wurzel řov, řovoŋ, řvati rufen.

44) Wurzel řin, řnati, řnajoŋ wiřřen.

45) Wurzel řir, řrjėti, řrjėjoŋ řehen, řirati (κρїρω, kerno).

46) Wurzel ři, řidoŋ, řiti gehen.

47) Wurzel na, řmoŋ, řeŋti nehmen, řmati haben.

48) řskati, řřhtshoŋ, řřhtřheshi řuchęn (sekvř).

49) řkřřati, řkřřhoŋ řetęen.

50) řkřřati, řkřřjoŋ, řkřřoŋti trũpfeln.

51) Wurzel řkal, řkřřati, řkřřjoŋ řřlřchten; řkalati.

52) řkladon, řkřřati řũufen, řlegen; řkladati (řleib).

53) řkljujoŋ, řkljevati pĩden.

54) Wurzel řkoi, řkřřti berũhřgen; řřhiti, řřhijoŋ řũhen (καιμαι, kvies).

55) řkradoŋ, řkrřsti řřehlen.

56) řkrũiti und řkriti, řkrũjoŋ beđen, řbergen, řkrũvenũ verbor-gen. (Englřřř řũř Dař).

57) řkovati, řkujon auch řkovoŋ řřmieben. (kũdere?)

58) řlajoŋ, řlajati beřlen.

59) Burzel lag, leshtshi, lenqon, leshti liegen, loshti, la-
hati legen.

60) lijon, lijati gießen.

61) lifon, lifhati ledhen.

62) lomiti, lomljon brechen (lahm).

63) lūgati, lūgon lügen.

64) ljəfon, ljəsti schelten, lasiti.

65) lenqon, leshtshi biegen, lenqsati.

66) metnonqti, mesti werfen, mjətati, mjétajoŋ und meshtshon
(mittere).

67) meton, mesti fegen.

68) meljon, mjeŋti mahlen.

69) mləfon, mləsti melfen.

70) mogon, moshtshi. Imp. mosi können (magan).

71) mrjəti, mron sterben, mrītvū todt, mrīvti tobt (mort,
mortus).

72) mīnjəti meinen, pomeŋnonqti sich erinnern; pominati.

73) mjəsiti, mjəshon mischen.

74) meŋton, meŋsti trüben, moŋtiti.

75) neson, nesti tragen, nositi.

76) nīfon, nīsti heften.

77) nonqti, nonqdon nöthigen.

78) orati, orjon adern (arāre) oriti, arjati.

79) padon, pasti fallen; padati (πατω).

80) pason, pasti weiden (paskere) sūpasti retten.

81) pekon, peshtshi, baden.

82) piti trinken (πινω) poiti tranken, pivo Bier.

83) pisati, pishon schreiben (pingere).

84) planonqti, paliti brennen, poljəti.

85) plakati, plashtshon waschen, -seŋ, weinen.

86) pleton, plesti flechten (plektere).

87) plovon, pluti schiffen, plavati.

88) pljəvon, pljəti jäten.

89) plujon, plivati speien, pljunonqti.

90) prjəti, prjon, prishi stützen, pirati.

91) peron, pereshi, prati treten, pirati, pariti.

92) peron, prati waschen.

93) porjon, porjeshi, prati spalten.

- 94) prosiiti, proshonj bitten, fordern, (rogare, fragen).
 95) prengonj, prengeshi; prengshtshi spannen, binden, prongshii.
 96) prendonj, prensti spinnen.
 97) pustiti, pushtshonj lassen, pushtati.
 98) pūxati, pūshonj blasen, fufschon.
 99) pīnonj, penti ausspannen.
 100) pojonj, pjéti fingen; pjévatī (ποιεῖν, ποιητής?).
 101) rastonj, rasti (für rast-ti) wachsen; rasiiti, rashi-shonj
 mehren.
 102) rekonj, reshtshi sagen, ritsati; rjexū ich sagte.
 103) roditi, roshdonj zeugen, gebähren; rashdati.
 104) rūvonj, rūvati reißen, raufen.
 105) rjésti, rengshtshonj treffen, begegnen.
 106) rovonj, rjuti brüllen.
 107) skubonj, skupsti rupfen.
 108) Aus der Wurzel stal (stellen und στελλω) einmal slati.
 steljonj, steljeshi ausbreiten; stīlati; und zweitens mit ausgeworfe-
 nem T slati schiden, Bräsenš shljonj (L durch j montiert, wodurch
 das s breit wird) sūlū der Gefandte (ἀποστολος).
 109) slovonj, sluti hören.
 110) stati, stanonj stehen, stojati, stojonj.
 111) strjéti, stronj ausbreiten, (sternere) stīratī, straniti.
 112) stradati, strashdonj leiden.
 113) straxaj, strashonj fürchten.
 114) strigonj, strishtshi scheeren.
 115) strjégonj, strjéshtshi hüten.
 116) sūxati, sūshonj trodnen.
 117) sūpati, sūpljonj, sūpishi schlafen, sūmozti (sopire, somnus).
 118) sūsonj, sūsati saugen.
 119) sjéjonj, sjéjati fäen.
 120) sjéndonj, sjésti fisch fegen, saditi fegen.
 121) sjékonj, sjéshtshi schneiden, (sekāre).
 122) sonjdiū, sonshdonj rüchten.
 123) tekonj, teshtshi rinnen, titsati, totshiti.
 124) teponj, tepati schlagen, (τυπω).
 125) tlūkonj, tlūstshi stoßen, tlatahiti.
 126) trjéti, tronj reiben, (terore) trūiti, tirati.
 127) trensonj, trensti schütteln.

128) tūnoŋ, tenŋi ſpalten.

129) tennoŋti, tenŋati. tenŋhoŋ ziehen, (tiuxan dūkere) toŋŋiti beſchwert ſein, flagen.

130) xoditi, xolŋdoŋ gehen, ſhīdū gegangen. Dieſe Wurzel iſt ſchwerlich mit ga (gothiſch gagan, gatvō) verwandt, aber wahrſcheinlich mit kva (ventre und kviman) mit einem noch unerklärten ableitenden D.

131) xotjéti, xoehtŋhoŋ wollen; xotenŋi ſie wollen, xotenŋ wollen, xotjéi wolle, xotjé er wollte. Die Wurzel ſcheint kvat, im Perſiſchen geht das T in S und endlich H, daher xvās-ten wollen, xvāhem ich will, xvāhīdem ich wollte.

132) xūtiti. xūŋŋŋhoŋ rauben, xvatiti paŋden.

133) Bon tsvjét tsvitoŋ, tsvjéŋti blühen, tsvitati. Geiſt weſtſlawiſch kvet.

134) tŋhrīpoŋ, tŋhrīpŋti ſchöpfen.

135) tŋhīnoŋ, tŋheŋti anfangen, tŋhinati.

136) tŋhitoŋ, tŋhiŋti und tŋhiŋti läŋŋen, leŋŋen, ehren, tŋhitati.

137) ŋhivoŋ, ŋhiti nāhen, (suere, engliſch ſō).

138) javiti, javljoŋ offenbaren.

139) Bon jad jaŋti, jamī eŋŋen, jéŋti.

140) jadoŋ, jedoŋ. Infinitiv jexati und jaŋhditi ŋeigen, reiten (agere?).

Zweites Capitel.

Südostslawischer Sprachstamm.

1. Russisches Verbum.

Ueber die russische Lautbildung ist wenig zu bemerken. Beim Consonant ist die Abweichung vom Altflawischen, daß die muta G sich hier, wie bei uns im Holländischen, in die aspirata j auflöst; nur vor dem harten Schlußzeichen Tser (o muet) behält es lieber den Laut g. Doch ist diese Aspiration des g nicht durchgängig anerkannt und namentlich der großrussische Dialect spricht das g noch als reinen Schlaglaut. Da der Esclave überhaupt das deutsche H nicht kennt, so drückt der Russe das H fremder Sprachen durch sein g d. h. j aus, eben dadurch aber auch das fremde G, so daß er also deutsche Namen wie Haller und Göthe durch den gleichen Anlaut bezeichnen muß. Ferner ist das F dem Esclaven als selbständiger Laut unbekannt; dagegen lautet V wie F am Schluß wo es nicht mouilliert erscheint und vor harten Consonanten; zusammenfassendes vv wird fv gesprochen; in fremden Wörtern kann aber F stehen und vertritt im Griechischen nicht nur das φ sondern auch das nahverwandte ϕ , daher Marfa für Martha, Fedor für Theodor, Aſiny (Athenae). Die mouillierten Laute tj und dj werden richtiger mit einfachen Zeichen geschrieben, da sie sich in der Sphäre des indischen Cerebrallauts oder des theoretischen Mittellauts $\frac{x}{r}$ bewegen. Ebenso das nj. Wir schreiben sie also t, d und n. Das wichtigste aber ist, daß wir uns hier über die Natur des flawischen L näher erklären müssen. Es ist oben vermuthet worden, daß das altflawische L ursprünglich in allen Stellungen den breiten Laut des

russischen L möchte gehabt haben, so daß seine allmähliche Erweichung in den spätern Mundarten und in unser L sich als eine Abschwächung darstellte. Nun muß ich aber vor allen Dingen von meinem Leser verlangen, daß er genau wisse, was ein russisches L besagen will. Dieser Laut, der dadurch producirt wird, daß die Zunge (und nicht bloß die Zungenspitze) durch die beiden Zahnreihen vorgeschoben wird, ist am nächsten verwandt dem Laut des griechischen *δάλτα* oder des englischen weichen th, daher auch in der castilischen Sprache Uebergänge des *δ* ins L vorkommen, so wie aus griechischem *δακρυμα* lateinisch *lacryma* stammt; zweitens aber ist dieser Laut auch unfrem V sehr nah gelegen, und es folgt daraus nicht nur die allgemein vorkommende Auflösung des L in V, u und o, sondern sogar die monströse Reaction, daß organisches V auf diesem Umwege in L, aber wohlgemerkt in russisches L umschlägt. Das einzig klare Beispiel ist übrigens: Von der Wurzel *sva* eigen, selbst stammt im slawischen *sroboda* Freiheit (eigentlich Selbstheit). Diß Wort ging in der Bedeutung Freiborf im Munde des gemeinen Russen in die Form *sloboda* mit breitem L über. Bopp hat auf dieses isolirte Factum abenteuerliche Consequenzen gebaut, indem er z. B. unser schlafen von der Wurzel *svap* (*sopire*) leiten wollte, und Grimm hat ihn jetzt leider noch überboten, indem er sogar die Sflawen von den Sueven oder Schwaben glaubte ableiten zu müssen. Wenn wir aber den Laut des russischen L genau kennen, so bedürfen wir jetzt vor allen Dingen eine Bezeichnung dafür. Das polnische durchstrichene L ist unbequem, weil es zur Verwechslung mit T führt. Ueberdem ist die Schwierigkeit damit nicht erschöpft. Sie ruht vielmehr darin, daß die Natur drei verschiedene L kennt; denn bekanntlich haben alle unsre Sprachen schon zwei L, die meine Physiologie in den Silben *al* und *il* nachgewiesen hat. Das letztere wird unter gewissen Umständen auch mouillirtes L genannt. Wir werden uns so deutlich machen: 1) das mittlere L nenne ich das in der Silbe *al* uns bekannte und bezeichne es mit dem gewöhnlichen Zeichen L. 2) Das slawische breite oder lambdacistische L kann das labiale heißen und ich bezeichne es durch ein l mit unterschriebenem spiritus asper, also ḷ. 3) Das weiche L, das wir in der Silbe *il* sprechen und das romanisch in gewissen Fällen mouillé genannt wird, bezeichne ich durch ein l mit dem spiritus lenis, also l̇. Der russische Organismus des L beruht nun auf folgenden einfachen Grundsätzen: 1) Der

Normallaut ist der Laut Nr. 2; er tritt ein vor Consonanten und allen breiten Vocalen, a, o, u, dem alten ui oder y und dem alten ü das jetzt als Silbenschluß das harte Terz oder e maet ist. 2) Der harte Laut wird dagegen gebrochen ins gewöhnliche L, wenn ein e, i oder j folgt, wohn die jottierten Vocale ja, jo, ju und das alte i oder weiche Terz als Mouillierungszeichen gehören. In diesem gewöhnlichen L fallen aber nach meiner Ansicht unsre Laute Nr. 1 und 3 zusammen, das heißt, es wird wie im Deutschen auf die Differenz beider Laute keine weitere Rücksicht genommen und die Silben le, li, streng theoretisch als lo, li zu fassen, können auch lo, li lauten; nur mit Nr. 2 kann nie eine Vermischung stattfinden. Das Gesagte wird besonders klar aus der Orthographie fremder Namen. Unsr Silbe lu kann der Russe nicht anders schreiben als lju, was ihm lu klingt, das erste würde ihm lu klingen, unser Wilhelm kann er nicht anders schreiben als viljeljm, indem sein g oder j das h ersetzt, die beiden lj aber nur ein l mit unsrer deutschen Aussprache bedeuten, so daß man keineswegs an ein französisches l mouillé mit besonders nachklingendem j zu denken hat. Die Silbe la läßt sich im Russischen nur durch lja zeichnen, das aber in gewöhnlicher Aussprache in ld übertritt, und die Silbe lo durch das in jo übertretende o, worüber nachher. Für unsern theoretischen Zweck genügt es also, das lambacistische l vom welchen l auszuscheiden, so daß wir von dem mittlern Laut des l, der hier theoretisch eine Abnormität bildet, ganz absehen; die Sprache weiß bloß von einer Duplicität des Lautes.

Vom Vocalismus möchte die auffallendste Erscheinung sein, daß die Vocale a und o ineinander überspringen. Dazu zeigt dieser ostslawische Dialect häufig Vocale, die im Altslawischen ganz ausgeworfen erscheinen, also wie man vermuthen sollte ältere Formen. Für beides giebt ein klares Beispiel das altslawische grad, das im Russischen jorod lautet; man denkt unwillkürlich an ein ältestes garad, das sodann auch die Identität mit dem gothischen gards, unfrem Garten und lateinischem hortus vermittelt. Immerhin erscheint die Wandlung des a in o als eine Vergrößerung der Mundart, theoretisch aber als eine naturgemäße Fortschreitung. Später, als die russische Sprache sich theoretisch fixierte, scheint ihr die Fortschreitung des a in o volksthümlich und im Verhältniß zu den andern Dialecten zu weit gegangen und sie strebt diese Verblüdung zu

beibehalten, aber auf eine gewissermaßen gewaltsame Weise. Sie rufen nämlich den jetzt fixirten Accent zu Hilfe und giebt die Regel, in der feinern Aussprache, die man die moskwausche nennt, wird jedes o, das vor dem Accent steht, wie a gesprochen, wodurch nun, bei der Wandelbarkeit des russischen Accents in den Flexionen naheverwandte Formen oft sich sehr verundähnlicht werden, wenn z. B. kolokol Glocke den Plural kalakalá bildet. Einsilbige Präpositionen wie o, do, vo, ko, so, ot werden nach dieser Regel immer mit a gesprochen, weil sie procliticae sind, Conjunctionen wie no (aber) dagegen mit o. In der Composition läßt sich die Regel nicht durchführen, sondern jedes Wort folgt seinem eingebornen Accent, wenn auch das zweite den Hauptton hat. Es ist also immer im Auge zu behalten, daß diese a nicht naturwüchsig sondern theoretisch eingeführt sind und daß folglich die Volkssprache am alten Laut festhalten wird. Da wir aber einmal nach der besten Autorität dem Laut gemäß schreiben, so müssen wir diese a beibehalten. Der alte Diphthong üi schwankt im Russischen zwischen dem Laut äy und einem trüben i, das dem schwedischen ü am nächsten stehen möchte; wir sind gezwungen uns für diesen schwierigen Fall das sonst untheoretische Zeichen y vorzubehalten. Die jodierten Vocale ja, je, ju erhalten ihr j nur im Silbenanlaut rein; wo sie einlautend stehen geht das j verloren, mildert aber den vorstehenden Consonant wo es möglich ist wie beim L, und ja lautet inlautend è. Daß das bewonte e oder je gern in den Laut jo ausweicht, spricht für die theoretische Ansicht, daß die Silben ja, je ebenfalls aus altem e durch Vermittlung diphthongischer ia, ie entstanden seien, wogegen das ju zuweilen ursprünglicher scheint und mit andern Stammsprachen stimmt, wie z. B. jun (jung) mit indischem juvenas (juvenis). Die Wandlung des e in jo scheint also gewissermaßen eine ver spätete, die nicht mehr auf die Schrift einfloß; doch sucht man dieß e jetzt durch die Schreibart è auszuzeichnen; so sagt man statt idét er geht idjót, obgleich die Dichter jenes zuweilen auch im Reime gebrauchen; die Wandlung trifft wie gesagt ist die Tonsilbe; ausnahmsweise gilt von fjódor (Fedor, Theodor) auch das Feminin fjódora statt sedóra. Da das j von einem vorstehenden Zischlaut verschluckt wird, so bleibt in diesem Fall von è nur das o übrig; so begreift sich, warum das geschriebne poshéł er ging wie pashól lautet. Das altslawische je ist jetzt vom einfachen e oder je nicht

verschieden, nur geht es niemals in jo über; für das unwandelbare e dient ein drittes Zeichen. Von den altflawischen Nasenlauten ist im Russischen keine Spur übrig d. h. das on ist durch Vermittlung des Vocals ō ohne Ausnahme zu u geworden, das wie alle Vocale kurz ist, und das on ist regulär in ja, jo, e übergetreten, so das man Vermittlung von ō und ja voraussetzen muß. Außer dem noch diphthongischen ēy und den durch Contraction entstehenden Diphthongen ai, ei, oi, ui (und dem zusammenstoßenden ü das einem i nahe kommt) hat die Sprache theoretisch keine gedehnten Vocale; Dehnung derselben bleibt also Willkür der Theorie.

Die eigenthümliche Weichheit der flawischen Zunge ist hauptsächlich durch diesen Mangel der organischen Länge bedingt. Nur das böhmische weicht hier aus. Dagegen gehen die Mundarten weit auseinander in der Betonung; jede geht hierin ihren eignen Weg. Am freisten bewegt sich aber der russische Accent, der ganz frei von etymologischen Rücksichten sich rein nach den Begriffen der Flexion bestimmt und so eine Erscheinung darbietet, die sich nur mit der spätern hellenischen Accent Sprache vergleichen läßt, ja an Volubilität der Betonung diese noch weit übertrifft. Es läßt sich für den russischen Accent durchaus keine Regel geben als die: er kann auf jeder Silbe stehen. Den Westeuropäer muß man dabei nur warnen, daß er den schwachen flawischen Accent nicht mit seinem schweren verwechsle und langen Vocal oder Consonantposition supponiere, was hier beides unstatthaft ist.

Verfolgen wir die russischen Verbalformen nach dem Vorbild der altflawischen, so reducieren sie sich auf folgendes:

I. Primäre Verba.

Die Wurzel nes tragen.

1) Futur-Präsens:

nesú	nesesh	nesét
nesém	neséte	nesút

Der Accent ist bismal gleichmäßig auf der zweiten Silbe. Die I. sg. hat den Nasal in u verwandelt, die II. schreibt das Schluß-i noch als Mouillierungszeichen, das aber hinter dem Zischlaut auf die Aussprache keine Wirkung hat; in III. ist die auffallende Abweichung, daß das kurze i früh abgefallen sein muß, da es hier

ein reines nicht mouilliertes T zurückgelassen hat, was für die Sprache von Wichtigkeit ist, weil sich in den meisten Verben diese Person vom Infinitiv nur durch das harte T unterscheidet. Die I. pl. hat den Schlußvocal abgeworfen, den die II. erhalten hat um sich von III. sg. auszuzeichnen, die III. hat wieder den Nasal in u aufgelöst und das schließende i längst abgelegt, so daß hartes T zurückbleibt. Die Dualformen fehlen.

2) Imperativ: *nesí* trage, *nesíte* traget.

Bei andern Verben kann auch der Ton auf die erste Silbe fallen und in diesem Fall wird das *i* in *j* verwandelt. Die übrigen Personen des Imperativ sind nicht ausgebildet; *nesí* kann aber auch er trage, zuweilen selbst möge ich tragen bedeuten; häufiger jedoch werden die ersten und dritten Personen umschrieben.

3) Präteritum. Da das einfache Präteritum ganz ausgestorben ist, so muß es durch das Particp Präteritum Activ ersetzt werden, das diese Form hat:

m. <i>nes</i>	f. <i>nesjá</i>	n. <i>nésjo</i>
pl. <i>nesí</i> durch alle Geschlechter.		

Wir sehen hier, wie die Verba mit Consonantcharacter in der Form des Singular Masculin außer dem Vocal auch das charakteristische L abwerfen, welches aber in den andern Formen wieder zum Vorschein kommt. Der Accent zeigt sich hier in seiner eigensinnigen Flexionsbeweglichkeit. Um nun diese Formen zu conjugieren, wird nicht wie im Altflawischen das Substantialverbum zu Hilfe genommen, sondern bloß das Personalpronomen; ja *nes* heißt ich Mann trag, *ty nes* du Mann trugst; die dritte Person kann ohne Pronomen sich in die drei Genera theilen; im Plural ist die Abweichung, daß die Serualformen sämtlich in das altflawische Masculin zusammengeschlossen sind; so heißt *my nesí* wir trugen, *vy nesí* ihr traget und *nesí* sie trugen, dem das Pronomen *ani* (illi) beigegeben werden kann, zu dem einige Grammatiker eine abweichende Feminin- und Neutrumform *ané* angeben, die aber insgemein nicht gebraucht wird.

4) Infinitiv: *nesí* oder statt dessen auch die verkürzte Form *nes*; das Supinum fehlt.

5) Das active Präsensgerundium ist aus dem altflawischen Particp gebildet und zwar aus dessen gewöhnlichster Form, die das ursprüngliche *ant* in *ey* auflöst; diesem *ey* entspricht russisch *regel-*

mäßig ja, welches ja aber einestheils in die Aussprache *ě* übergeht, oder anderseits ihr *j* abstreift und bloßes *a* behält, so daß man die Formen *nesě* und *nesá* findet für den Begriff: im Tragen. Häufiger aber als diese beiden Formen wird die dritte *nesútshi* gebraucht, die im Altflawischen nur für's Feminin galt, den Nasal in *u* auflöst aber das euphonische *sh* nicht einschließt; wohl aber wird letzteres eingeschoben in dem flectierten Particip *nesúshishii*, *nesúshishaja*, *nesúshishoje*, der, die, das Tragende.

6) Das active Präteritalgerundium lautet wie das altflawische Feminin mit Ausfall des *ű* *nesshi* (d. i. *něs-shi*) getragen habend; die alte kürzere Form, die die Endung *shi* wegläßt, kommt hier nur in der schwachen Conjugazion vor, wo die Form mit dem aus *L* entstandenen *V* auslautet. Als flectiertes Particip heißt diese Form *něsshii*, *něsshaja*, *něsshoje*.

7) Das passive Präsensparticip würde lauten:

m. <i>nesém</i>	f. <i>neséma</i>	n. <i>nesémo</i>
pl. <i>nesémy</i> .		

Es ist aber nur bei einzelnen Verba noch im Gebrauch und bildet dann das Präsens Passiv durch Vorsetzung des Personalpronomens, so daß ja *nesém* ich Mann wurde getragen bedeutet. Einzelne flectieren als Adjective.

8) Das passive Präteritalparticip:

m. <i>nesén</i>	f. <i>neséna</i>	n. <i>neséno</i>
pl. <i>nesény</i> .		

Diese Form ist allgemein üblich; einzelne Verbalclassen haben hier statt des *N* die *T*-Form; hieraus wird das ganze Passiv gebildet; also ja *nesén* ich bin getragen, ja *byl nesén* ich wurde getragen, ja *búdu nesén* ich werde getragen werden u. s. w. Als Adjectiv wird es jetzt *nesénnoi*, *nesénnaja*, *nesénnoje* geschrieben mit einer in der russischen Sprache fast einzig vorkommenden Gemination des *N*, deren eigentlichen Grund ich nicht anzugeben weiß; es ist eine orthographische Abnormität. Der Gipfel dieses Mißverständnisses scheint mir, wenn die Grammatik von Adjectiven wie *vinnoi* schuldig, *dlinnoi* lang sogenannte verkürzte Formen *vinen*, *dlinen* aufstellt; von *vinstj* käme nach obiger Regel das Particip *vinénnoi*.

Häufiger wird übrigens das russische Passiv durch die Reflexivform ausgedrückt d. h. durch die Activform mit angehängtem

Pronomen *sè* (sich) welches die Eigenschaft hat, daß es sich hinter vocallisch schließende Formen als bloßes S anhängt, wodurch eine auffallende Ähnlichkeit mit dem neuscandischen Passiv entsteht, so daß man gegenseitigen Einfluß vermuthen kann. So heißt von *umyt* waschen *umyvaju* ich wasche, *umyvájus* ich wasche mich, *umylas* oder *umyrálas* sie wusch sich, *umójus* ich werde mich waschen. Im Imperativ und Particip bleibt aber *sè* unverkürzt.

9) Das Verbalsubstantiv von *nesén* lautet *nesénije* das Tragen. Ist das Particip auf T gebildet wie *viset* genommen, so lautet es *viséje* das Nehmen.

10) Hiemit sind die Verbalformen erschöpft; da aber im slawischen fast jedes Verbum sein schwaches Frequentativ zur Seite hat, so wird es möglich, aus diesem noch ein iteratives Präteritum oder Imperfect zu entlehnen, das die russischen Grammatiker auch eigentlich ein Plusquamperfect nennen. So lautet hier das schwache Verbum *nasít* oft tragen, Präsens *nashú*, Präteritum *nasít*; und von diesem kann wieder ein weiteres verbum frequentativum *náshirat* gebildet werden.

A. Reste der Reduplicazion und der Verba auf *mi*.

1) Wurzel *da* geben. Futurform:

<i>dam</i>	<i>dash</i>	<i>dast</i>
<i>dadám</i>	<i>dadíte</i>	<i>dadút</i>

Die Singularformen haben sämtlich ein *i* abgeworfen, obwohl die zweite noch stummes *j* schreibt, die erste und zweite des Plural sind höchst merkwürdig, weil sie dem Altslawischen entgegen die volle Reduplicazion erhalten haben. Das Präteritum lautet *daí*, der Infinitiv *dat*; um nun eine Präsensform zu gewinnen wird eine schwache Form *dajú*, *dajesh* gebildet, die sodann den Imperativ *dái* und die übrigen Formen regelmäßig liefert.

2) Statt des altslawischen *djeti* thun steht hier schwaches *déat*. Doch gilt noch *adéet* und *nádéet* für ankleiden, Präsens *adeju*.

3) Von dem einfachen *videt* sehen, *vislu* ich sehe, stammt das reduplicierte *védet* wissen, dessen Futurformen *vom*, *vosh*, *vest* lauten würden, das aber gewöhnlich durch das schwache *védat* vertreten wird.

4) Das ehemals reduplicierte *shivú* ich lebe, *shivjesh*, hat den Infinitiv *shiv*, Präteritum *shiv*.

5) Wurzel as sein. Präsens:

jesm	jesi	jest
jesmj	jéste	sut

Die erste Person wird nach jesmj geschrieben, aber hinter dem Labial ist das j ohne Wirkung. Sonst sind die Formen für sich klar, aber mit Ausnahme von jest und zuweilen sut kaum im Gebrauch (bei beiden ist zu merken, daß sie das mildernde j ausnahmsweise beibehalten haben) denn die Sprache hat sich die Freiheit genommen, in allen Sätzen das verbum substantiale als sich selbst verstehend hinzuzudenken. Außer dem Präsens ist nur noch das Particip súshtshii, súshtshaja, súshtsheje, der, die, das seiende anzuführen, wie im Altflawischen.

6) Wurzel at essen. Präsens:

jem	jesh	jest
jedim	jédite	jedèt

Imperativ jesh, jéshte. Infinitiv jest. Präteritum jel.

B. Verba mit Vocalcharacter.

1) Wurzel i gehen. Präsens:

idú	idjósh	idjót
idjóm	idjóte	idút

Daß das jo sich aus e entwickelt, ist gesagt. Imperativ idí, idíte. Der Infinitiv sollte idí lauten, wird aber anomal ittí (gleichsam id-ti) geschrieben und dazu kommt noch ein ganz unorganisches ittí, des gemeinen Sprachgebrauchs. Das Futur wird durch die Composition mit po poidú oder paidú (wo oi, ai Diphthong wird) ausgedrückt. Participien idutshi und idushtshii.

2) Wurzel bu sein. Sie ergänzt die Wurzel as. Futur:

búdu	búdesb	búdet
búdem	búdele	búdet

(Eine kleine Ironie der Natur könnte man darin finden, daß dieses russische Futur mit dem persischen Präteritum ich war ziemlich gleich lautet; dieses heißt: búdem, búdi, búd, búdtm, búdd, búdend.)

Imperativ: bud, búde. Gerundium búdutshi seiend. Particip: búdushtshii, der künftige, werdende. Präteritum:

m. byl	f. bylá	n. býlo
pl. býli		

Infinitiv byt. Gerundium byſſ (vom alten būivū, weil das ū als e muſt harten Conſonant verlangt) oder byvſhi geweſen ſeind. Particip byvſhii der geweſene.

Von dem alten Präteritum būixū, būi, būi hat ſich nur die verkürzte Form by erhalten, welche jetzt als Partikel ungefähr den Begriff etwa oder das Potenzial ausdrückt und das jedem Satz beigeſügt werden muß, wo im Ruſſiſchen ein Conſunctiv oder Optativ ausgedrückt werden ſoll.

3) Als regelmäßige Form mit Vocalcharacter die Wurzel bi ſchlagen, mit Contraction des Präsens, bijú oder

bju	bjesh	bjet
bjem	bjéte	bjut

Der Imperativ lautet mit Diphthong béi, béite, der Infinitiv bi, das Präteritum bil, das Paſſivparticip mit T bitoi.

Ein Paradigma für die Verba mit y bietet: ich waſche:

móju	mójesh	mójet
mójem	mójete	mójut

Imperativ mói, Gerundium mója, majútſhi. Infinitiv myt, Präteritum myl, Gerundium myſſ oder myvſhi.

Das Verbum peť ſingen hat das Präsens pajú.

C. Verba mit Conſonantcharacter.

Dem Paradigma neſti iſt folgendes beizufügen:

1) Verba mit Labialcharacter werfen auch hier ihren Character ab und ſchieben ein inorganisches S ein; von jrebú ich rubre iſt der Infinitiv jreſti oder jreſt, das Präteritum jreb.

2) Verba mit Dentalcharacter wandeln ihr D oder T vor T in S; vedú ich führe, Infinitiv veſti oder veſt; pletú ich flechte, pleſt, das Präteritum aber wirft den Character ganz ab und ſagt vel, plel. Von kladú ich lege klaſt, klaſ; das Gerundium behält den Conſonant: védſhi, plétſhi; tſheſt, ehren hat tſhel, Feminin taká; das Präsens tshtu gehört zum ſchwachen tshtú; ſeſt ſich ſehen, ſel, Futur ſedu (vom alten ſenđon). Dagegen zu veſú ich führe wird der Infinitiv noch mit weichem ſ geſchrieben veſti, Präteritum, ohne l, veſ.

3) Verba mit Gutturalcharacter, nämlich j und k wandeln dieſe ſtatt des alten euphoniſchen ſhtſh einfach in tſh; auch vor den weichen Vocalen geht k in tſh, j aber in ſh; ſo von pekú ich baße:

pekú
pétshem

pétshesh
pétshete

pétshet
pékut

Präteritum pek, peklá, péklo, pekš. Imperativ peki. Infinitiv petah. Gerundium pétsha und pékshi. Von strigoŋ ich scheere:

strija
strišhem

strišesh
strišete

strišet
strišut

Präteritum strig, strijlá, strijlo, strijš. Imperativ striji. Infinitiv stritsh. Gerundium strija und strijshi. Von letsh liegen, leg. Futur lèju, lèshesh (vom alten longon), von shotsh brennen contrahiert shju ich brenne, shshesh (jedes sh besonders aber das Ganze einsilbig) du brennst; Präteritum shog. Verba mit *χ*-Character fehlen.

4) Verba mit dem Character R gehen so: ich sterbe:

mra
mrem

mresh
mrete

mret
mrut

mit Ausfall des Wurzelvocalš. Imperativ mri; das Präteritum mit Wurzelvocal aber ohne L: mer, merlá, mérlo, merš. der Infinitiv mit Wurzelvocal merét, Gerundium mórshi.

5) Die Wurzel *χod* gehen ergänzt i, nicht nur durch das schwache, frequentative *χadítj*, das im Präsens *χalhá* oder *χalhdú*, *χódish* flectiert, sondern durch sein aus *χod* umgelautetes Gerundium *shed* oder *shédshi* gegangen seind, und mit Ausfall des D dem Präteritum *shol*, das aber durch Wandlung des o in jo in die Lautung *shol* übergeht, sein Feminin in *shla*, Neutrum in *shlo* und Plural in *shli* zusammenzieht, sowie das bestimmtere Präteritum des componierten Verbum *pashól* er ging.

6) Die Wurzel *χot* wollen, dessen Präsens altſlawisch *χosh-tshon* lautet, hat hier schwachen Plural:

χalshú
χatim

χótshesh
χatite

χótshet
χatél

in gemeiner Sprache auch *χótshem*, *χótshete*, *χótshut*. Präteritum *χatél*, Infinitiv *χatét*.

II. Secundäre Verba.

A. Verba mit Vocalableitungen.

1) Erste Conjugation in i.

a) Paradigma mit Vocalcharacter: anstatt *stoi-i-u* *stróju* ich baue, lateinisch *struo*. Präsens:

stróju
strójim

strójish
strójite

strójit
strójat

Die III. pl. ist aus dem alten volenſtſi zu erklären. Präteritum strójiſ, Imperativ strói (Diphthong), Infinitiv strójit, Participien strója, strójutshi, strójivshi, strójashtshii.

b) Mit Consonantcharacter: ich theile:

deſá
deſim

deſish
deſite

deſit
deſet

In I. sg. ist das i ins mouillirte L aufgegangen, in III. pl. wird hinter dem Consonant ja zu è. Präteritum deſſi, Imperativ deſi, Infinitiv deſſt, Participien deſe, deſútshi, deſſſi, deſeſhtshii.

c) Mit Labialcharacter. Wie im Altſlawiſchen muß jeder Labial (b, p, v, m) ſich ein L anfügen, wenn ihm ein j auf den Fuß tritt, weil der Labial keiner Mouillirung fähig iſt; z. B. ich liebe:

lábú
lábim

lábish
lábite

lábít
lábèt

Das anlautende weiche l iſt aus lj entſtanden, ebenſo das zweite l in I. sg.; die III. pl. ſteht für lúbjat; es iſt auffallend, daß ſie von der I. sg. verſchieden behandelt wird und kein L einſchiebt, der Grund ſcheint in der ältern Endung auf en, av zu liegen. Präteritum lúbſi, Imperativ lúbí, Infinitiv lúbſt, Participien lúbè, lúbſſi, lúbèſhtshii.

d) Mit Dentalcharacter. Sie haben das gemeinſchaftlich, daß das ju der erſten Perſon mit dem Dentallaut in einen Ziſchlaut zuſammenfließt, alſo Character D, ſudſi urtheilen, bildet in der höhern Sprache ſuſhdú, gewöhnlich aber ſuſhú, ſúdish, ſúdit, ſúdim, ſúdite, ſúdèt; mit dem Character ſ fruſſi beladen: fruſhú, fruſſish; fruſèt; mit dem Character T (der Infinitiv nimmt ſtatt i zuweiſen je an, was keinen weſentlichen Unterſchied macht) vortèt drehen, Präsens vortshú, vortish, vortſt, vortim, vortſite, vortèt; mit dem Character S: naſſi oft tragen, naſhú, nòſish, nòſit, nòſim, nòſite, nòſèt; mit dem Character ſt: fruſſſi ſich härmern (euphoniſch für fruſtjú) fruſhtshú, fruſtiſh; fruſtèt; auch in dieſer Claſſe ſehen wir, daß der Ziſchlaut von I. sg. in der III. pl. nicht eintritt; da die Ableitung i eigentlich alle Perſonen umfaſſen ſollte, ſo ſcheint mir darin eine kleine Anomalie zu liegen.

2) Zweite Conjugazion in a; ich bewege:

dvíjaju	dvíjajesh	dvíjajet
dvíjajem	dvíjajete	dvíjajut

Präteritum dvíja|, Imperativ dvíjai, Infinitiv dvíjať, Participien dvíjaja, dvíjajutshi, dvíjaff. Die Endungen dieser Conjugazion stimmen nach Abzug des ableitenden a mit der starken überein, während in der vorigen die Endungsvocale mit dem ableitenden i zusammenfloßen. Ebenso conjugiert méréju ich messe, méréť messen, dessen è aus ja zusammengefloßen ist, das also ursprünglich ja a-Conjugazion gehört.

3) Dritte Conjugazion in je; ich verstehe:

uméju	uméjesh	uméjet
uméjem	uméjete	uméjut

Präteritum umé|, Imperativ uméi, Infinitiv umét, Participien uméja, uméjutshi, uméff.

4) Mischung starker und schwacher Form.

Sie zeigt sich wie im Altßlawischen häufig bei der a-Ableitung, wie berú ich nehme, brať; savú ich rufe, svať; lju ich lüge, lšesh du lügst, ljať; shju ich schide mit Zischlaut durch das weiche L neben schwachem slat (στελλω) und von derselben Wurzel stelú ich breite aus, stlať. Von ishtshú ich suche, iskát; von splu ich schlafe, das aber schwach spish, spit flectiert, spať; besonders aber kommt jene Mischung vor in den Verben mit der Ableitung ja, wenn diesen ein Vocal vorausgeht, wofür das Beispiel véjať wehen dient, denn neben den schwachen Formen véjať, véja|, véjavshi lautet das starke Präsens:

véju	véjesh	véjet
véjem	véjete	véjut

ebenso der Imperativ véji, Participien véja, véjutshi, véjushtshü.

5) Eine specielle Anomalie ist mit der altßlawischen Wurzel kol, Präsens koljoť, Infinitiv mit schwachem a klati schlachten eingetreten, indem es sein ableitendes a in o verwandelte und nun gleichsam eine Conjugazion für sich bildet, die stark-schwach heißen muß.

Starke Formen sind, das Präsens:

ka ú	kólesh	kójet
kójem	kólete	kójut

Imperativ ka|í, Particip ka|ú, ka|útahi.

Schwache Formen mit o: Präteritum *kalól*, Infinitiv *kalót*, Participien *kalóff*, *kalóvshi*.

Ähnlich ist aus altem *maljéti*, *malót* wählen, Präsens *malá* entstanden.

B. Verba mit der Ableitungssilbe ov.

Sie spalten sich wie im Altflawischen in die beiden Classen ov und ev; von *tselovát* küssen ist contrahiert das Präsens:

<i>tseľju</i>	<i>tseľjesh</i>	<i>tseľjet</i>
<i>tseľjem</i>	<i>tseľjete</i>	<i>tseľjut</i>

Der Imperativ *tseľti* und die Participien *tseľja*, *tseľjutshi*. Dagegen die volle Form hat der Infinitiv *tselovát*, das Präteritum *teslovát*, Participien *tselováff*, *tselovávshi*. Die weichen oder mouillierten Wörter gehen ebenso; nur daß ov in ev umlautet und dem contrahierten u ein j oder weicher Consonant vorgehen muß, z. B. *plorát* speien, *plujú*, *plújesh*. Die ganze Conjugazion ist auch hier zwischen der starken Endung und der a-Ableitung getheilt.

C. Verba mit der Ableitungssilbe nu.

Es sind in der Regel Futurverba, welche gelegentlich den Charactervocal vor dem N auswerfen, z. B. von *vertét* drehen heißt das Futurverb vornút, obwohl auch einzelne Präsensbedeutung annehmen können, wie z. B. vom altflawischen *teymonti* dehnen die folgende Form, deren *é* aus altem *ja* entstanden ist und bald tonlos bald betont steht:

<i>ténú</i>	<i>ténesh</i>	<i>ténet</i>
<i>ténem</i>	<i>ténete</i>	<i>ténut</i>

Imperativ *téní*, Particip *ténutshi*. Diese Formen haben starkes Ansehen und die Ableitung non hat sich in bloßes N zurückgezogen; dagegen tritt das u deutlich hervor im Präteritum *ténúf*, Infinitiv *ténút* und den Participien *ténúff*, *ténúvshi*.

D. Frequentativbildungen.

Diese Bildung kommt hauptsächlich zur Sprache, wo man das oben erwähnte Frequentativ-Präteritum bilden will. Starke Verba bilden einfach aus ihrem Stamm ein schwaches Präteritum in a. Z. B. von *pekú* ich backe *pekál* ich buk, doch mit der Rücksicht, daß eine solche Form nie einsilbig lauten darf, in welchem Fall ein

ausgeworfener Vocal der Wurzel nicht sowohl hergestellt als seine Stelle neu ausgefüllt wird, z. B. von *shju* ich brenne wird *shjál* gebildet, ebenso von *braj* nehmen *birál*; *andre* schleben ein *y* ein, von *svať* rufen *svál*. Der Unterschied zwischen *i* und *y* beruht nicht auf der Etymologie, sondern auf der Conjunction der Buchstaben; die Sprache hat hierin Idiosyncrasien; nach Zischlauten soll *y*, vor *R* aber *i* stehen, was an die Regel erinnert, daß hinter Gutturallen in russischer Sprache nie *y*, immer *i* eintritt, ein Gesetz, das im slavischen Organismus keine Begründung findet. Noch zu merken, daß das vor dem Accent in *a* umspringende *o* der Verba, wenn selbiges im Frequentativ den Ton bekommt auch in der Schrift in *a* übertritt, z. B. *lovít* (fangen, λαμβανειν) lautet *lovít*, das Präsens *lavjú*; im Frequentativ *lavjival* muß nun das betonte *a* auch geschrieben werden. Man bemerkt zugleich an diesem Beispiel das derivative *V*, das das Hauptbildungselement der Frequentative abgibt. Das Verbum *jédu* ich fahre hat ein frequentatives Präteritum *jéxal*, von dem auch ein Infinitiv *jéxat* gebildet wird.

III. Anomale Nasalbildung.

Von dieser merkwürdigen Classe von Verben sind mehrere ausgestorben, theils weil nur das Frequentativ in Übung blieb, wie z. B. vom alten *kloŋti* verfluchen *klinati*, oder weil der Nasal wegfiel, wie z. B. *doŋti* blasen in *dať* übertrat und nun ein regelmäßiges Präsens *dúju* bildet; das *poŋti*, *pinoŋ* ist mit *nu*-Ableitung *pnuť* stoßen, das sich aus dem Frequentativ *pinát* ergänzt; dagegen sind noch folgende lebendig:

1) Die Wurzel *tshenŋti* anfangen nur noch in den componirten Formen *natsbát* und *satshát*; Präteritum *natsbál*, *satshál*, das alte Futurpräsens *natshnú*, *satshnú* ist jetzt Futur, wogegen das Präsens von der frequentativen Form *tshinati* gebildet wird.

2) Die Wurzel *menŋti* brücken, kneten lautet *mět*, das Präsens *mnu*, *mnesh*.

3) Die Wurzel *shenŋti* ernten lautet *shať*, das Präsens *shnu*, *shnjosh*, *shnjot* nebst dem frequentativen *shinát*.

4) Die Wurzel *shenŋti* brücken mit dem *M*-Präsens *shimoy* lautet ebenfalls *shať* und behält ihr altes Präsens *shnu*, *shnjost*, *shnjot* neben dem frequentativen *shinát*.

5) Die interessanteste Wurzel ist auch hier *jeniti* nehmen mit dem Präsens *imoy*, obgleich sie außer der Composition kaum gebraucht wird. Der Infinitiv lautet jetzt *jať* oder *játi*, das Präteritum *jať*; die alte Präsensform *imú* ist Futur, die zweite aber, welche dort *jemloy* lautete, versteht jetzt die Stelle des Präsens und lautet *jémju*, *jémlesh*, *jémlet*, so daß das euphonische *L* beibehalten wird. Von den Frequentativen hat *imáť* noch die Bedeutung nehmen, *imjéti* oder *iméť* aber die von haben übernommen.

Das wichtigste an dieser Wurzel ist aber, daß schon im Altflawischen die Composition *vol-moy* ich nehme das *i* auswirft, dagegen der Infinitiv *vl-neniti* ein wurzelhaftes *N* zu Tage bringt, das durchaus kein epentheticum ist. Im Russischen lautet zwar dieses Compositum *vasimú* ich werde nehmen, *vasimí* nimm, in welchen Formen das wurzelhafte *i* nur noch durch das stumme *Jerj* hinter dem *l* repräsentirt ist und auch im Infinitiv ohne *N* *vléť* nehmen, sowie *vléť* ich nahm, *vléťť* genommen habend; dagegen alle andern mit dieser Wurzel componierten Verba haben ein wurzelhaftes *N* erhalten, so daß die Form ganz entschleden *net* und frequentativ *nimáť* lautet; *panéť* oder *panimáť* begreifen, *panimájju*, *panimál*, *panél*, nur das Futur lautet *poimú*, *poimésh* (oder *paimú*, *paimésh*) ebenso *prinéť*, *primimáť* annehmen, *primimájju*, *primimál*, *prinél*. Das Futurum aber contrahiert *primú*, der Infinitiv *primí*; das Adjectiv *prijátnoi* entspricht nach Wurzel und Begriff vollkommen unfrem deutschen angenehm von nehmen wie das lateinische *acceptus* von *capere*; denn es kann keinem Zweifel mehr unterliegen, daß das flawische halb hastende halb fehlende *N* dieser Wurzel in die Formen des lateinischen *emere* und gothischen *niman* vertritt.

Es bleibt uns zum Schluß nur noch eine kurze Betrachtung übrig, wie die practische russische Grammatik verfährt, um aus ihren verschiedenartigen Sprachmitteln syntactisch eine vollständige Conjugation zu erreichen, die zwar nicht alle Begriffe unfreier andern Sprachen deutlich ausdrückt, in einigen aber an Mannichfaltigkeit sie übertrifft.

Der Infinitiv läßt folgende Schattierungen zu: das Verbum *dvijať* heißt überhaupt bewegen im allgemeinsten Sinn; das mit *na* abgeleitete *dvinať* heißt einmal bewegen, das Frequentativ *dvijivať*

oft. bewegen und das mit der Partikel s zusammengesetzte sdvija fortbewegen oder ausbewegen. Diese vier Verba zusammengesetzt ergeben folgende Formen:

praesens: dvijaju ich bewege.

praeteritum indefinitum: dvijał ich bewegte überhaupt.

praeteritum simplex: dvinul ich bewegte einmal.

praeteritum perfectum: sdvijał ich habe ausbewegt.

plusquamperfectum (eigentlich mit Unrecht so genannt) dvijaval ich bewegte öfters. Ein besseres Plusquamperfect bildet in der gewöhnlichen Sprache ein eingeschobenes bylo das so zur Partikel wird, z. B. ja bylo xatjel ich hatte gewollt, my pasht bylo, wir waren gegangen. Oder wird es durch das Frequentativ ausgedrückt, ja byvalo vertel ich hatte ehemals gebreht.

futurum indefinitum: būdu dvijał ich werde überhaupt bewegen. Statt des Auxiliare būdu kann im Activ auch stānu (von der Wurzel sta stehen) gebraucht werden.

futurum simplex: dvina ich werde einmal bewegen.

futurum perfectum: sdvijaju ich werde ausbewegen.

imperativus indefinitus: dvijai bewege überhaupt.

imperativus simplex: dvin bewege einmal.

imperativus perfectus: sdvijai bewege aus.

Gerundien:

dvijaja, dvijajutshi bewegend.

dvijaff, dvijavshi überhaupt bewegt habend.

dvinuff, dvinuvshi einmal bewegt habend.

sdvijaff, sdijavshi ausbewegt habend.

dvijivavshi, öfters bewegt habend.

Participien in adjectiver Bedeutung: dvijajushtshii, dvijavshii, dvinuvshii, sdvijavshii, dvijivavshii.

Das Passiv wird mit den beiden Participien dvishem und dvijan gebildet.

Im Präsens bleibt das Hilfszeitwort ganz weg, daher heißt es in den drei Geschlechtern ja dvishem, dvishema, dvishemo ich werde bewegt, im Plural my dvishemy wir werden bewegt.

Das Präteritum lautet ja byl dvijan ich wurde bewegt, Feminin ja byla dvijana, Neutrum anó bylo dvijano es wurde bewegt (die erste und zweite Person des Neutrum brauchen die Poeten in der äsopischen Fabel). Plural my byli dvijany wir wurden bewegt.

Das Futur ja búdu dvíjan, dvíjana, dvíjano ich werde bewegt werden, my búdem dvíjany wir werden bewegt werden.

Der Imperativ kann sich beider Formen bedienen: bud dvíshem oder dvíjan, dvíshema oder dvíjana, Plural báde dvíshemy oder dvíjany.

Der Infinitiv lautet byt dvíshemu oder byt dvíjanu, indem das Particip in eine flectierte Form und zwar den Dativ gesetzt ist, weil das russische Verbum sein nicht den Nominativ hinter sich duldet, sondern das Prädicat das dadurch ausgedrückt wird von dem Subject des Satzes durch einen obliquen Casus, gewöhnlich den casus instrumentalis auszeichnet.

Gerundien: búdutschi dvíshem oder dvíjan, byff dvíjan. Participien dvíshemoi, dvíshemaja, dvíshemoje was bewegt wird, und dvíjannoï, dvíjannaja, dvíjannoje was bewegt ist oder war.

Ein frequentativer Passiv wird erreicht durch das Verbum byvát zu sein pflegen, also ja bývaju dvíshem ich werde dauernd oder häufig bewegt, ebenso ja byvái dvíjan ich wurde bewegt und von dvínut einmal bewegen ist das Particip dvínut, adjectivisch dvínutoï, daher ja byl dvínut ich wurde einmal bewegt, ja búdu dvínut ich werde einmal bewegt werden.

2. Serbisches Verbum.

Nach Wul.

Die serbische Lautbezeichnung ist, wie sie jetzt durch Wul Stephanowits Garabshits fixiert ist, höchst einfach und leicht. Was die Gutturale betrifft, so liegt es im Character einer südlichen Mundart, den Aspirat dieser Classe nicht zu begünstigen. Darum bleibt g durchaus rein und das x, das Wul erst in seiner spätern Periode etymologisch wiederhergestellt hat, wird vom Serben so wenig gesprochen als das lateinische H vom Spanier; es ist ein bloß etymologisches Zeichen. Das fremde F wird vorm Vocal insgesamt V gesprochen, V vor harten Consonanten aber wie F. Die Flectierung hat sich hier nie wie im Russischen an den Vocal geknüpft; vielmehr sind die fünf Hauptvocale, da das altslawische

in völlig mit dem gemeinen i zusammenfließt, hier ganz unbeeinträchtigt Meißter, ausgenommen, daß es auch vocallose Silben giebt, in denen der Consonant R die Vocalstelle vertritt, welchen Fall wir durch die Bezeichnung rr auszeichnen müssen. Die Zerrierung hat sich ganz an die Consonanten gehängt; Labiale sind wie bei allen Ostflawen dem eingeschobnen L unterworfen; die Dental-laute hingegen hängen sich das j an, so daß Wuf neben dem lateinischen Zeichen j besondere Zeichen für die Laute lj und nj aufnimmt, die also den romanischen Mouillirungen vollkommen entsprechen, während der slawische Lambacismus hier fehlt, d. h. das russische i einerseits sich vollends in den Vocal o oder u auflöst (das mit vorausgehendem Vocal nicht Diphthong macht sondern zwei Silben constituirt) anderseits aber alle übrigen L ganz wie bei uns lauten (das L machte früher wie im Tschechischen auch Silbe, wird aber in diesem Fall jetzt in u aufgelöst). Eigenthümlich ist die Zerrierung der Dental-schlaglaute; neben dem allgemeinen slawischen tsh und ts (für shtsh steht gewöhnlich sht) kommt hier ein milderer ts zu stehen (das polnische ć) und diesem steht wieder ein weiches ds (polnisch dz) zur Seite. Es versteht sich daß diese Laute aus den Zerrierungen stj, tj, dj hervorgegangen sind. Endlich, aber nur für orientalische Wörter, kommt hier der dem Sflawen sonst unbekannte Laut des italienischen gi oder dsh vor. Die Nasallaute fehlen und Diphthonge sind nur durch Contraczion mit einem folgenden i möglich.

Ist aber Wufs Bezeichnung in phonetischer Hinsicht musterhaft, so kann ich mich mit seiner Accentuazion nicht ganz befreunden; sie mag auf Naturbeobachtung beruhen, ist aber zu künstlich und darum unsicher; es ist klar, daß er neben dem Ton auch Quantität im Auge hat, wagt es aber doch nicht von wirklichen Vocallängen zu reden wie etwa der Böhme thut; auf die Feinheiten der Pronunciation, die eben in dieser Feinheit doch nur in engern Grenzen gleichmäßig heimisch sein kann, laß ich mich darum nicht ein; ich nehme seine Accente für gleichgeltend und komme freilich da in einige Verlegenheit, wo Wuf ein Wort mit zwei Accenten versteht; da unter zwei Accenten der eine Hauptton sein muß, so werd' ich vielleicht einmal auf Gefahr zu irren diesen herauszufinden suchen. Was die Accentvertheilung betrifft, so steht das serbische dem Russischen am nächsten, nur daß der Ton mehr auf die Anlautsilben fällt: er kann überall, aber doch nicht auf der letzten Flexions-silbe

sehen; der Serbische Accent verhält sich also zum russischen wie der slawonische zum griechischen.

Bei Betrachtung des Serbischen Verbum treten uns vor allem drei Eigenthümlichkeiten entgegen, die zuerst besprochen werden müssen:

1) Es ist bekannt, daß im Altflawischen neben der kleinen Zahl von Verben, die den griechischen auf *mi* entsprechen, alle andern ihre Endung *ami* in den Nasal *on* aufgelöst haben und daß dieser im Russischen in *u* übergeht. Hier treffen wir nun die merkwürdige Abweichung, daß neben jenen Verben auf *mi* nur zwei anomale auf *u* ausgehen, nämlich *ótshu* ich will und *mógu* ich kann, alle andern aber die erste Person mit *M* bilden, sowohl starke als schwache Verba, so daß uns die drei Endungen *om*, *im*, *am* entgegentreten. Etwas ähnliches finden wir bei den Westflawen; im Tschechischen haben die schwachen Verba auf *i* und *a* die Endungen *im* und *am*, im Polnischen wenigstens die letztere *am*. Leider haben weder Dobrowsky noch Kopitar noch Schasarik über diesen nahezu schwierigsten Punct der flawischen Grammatik jemals eine Meinung ausgesprochen; Dobrowsky sagt gar einmal, *pji* ich trinke gehe in *plm* über! Es sind nur folgende drei Erklärungen möglich:

a) Dieses *M* der ersten Person stammt aus der ältesten Sanskritform *ami*, ist im Altflawischen in *on*, im Russischen in *u* aufgelöst worden, dagegen theilweise im Polnischen und Tschechischen, beinahe vollständig im Serbischen erhalten worden.

b) Die abgestumpfte Endung, nachdem der Nasal in das bloße *u* zu treten drohte, hat die Personalzeichnung ausß neue durch das Pronomen *ich* ergänzt, dessen älteste Gestalt *mi* mit der Flexion ohnehin ursprünglich identisch ist; im Persischen heißt *men* noch heute *ich*; es kann also ein angehängtes *M*, *ich* angenommen werden.

c) Das *M* der ersten Person Singular beruht auf einer Verwechslung mit ihrem Plural. Im Persischen gehen alle Verba im Singular auf *om*, im Plural auf *im* aus; also auf dasselbe Consonantmotiv, das schon in der ältesten Gestalt sich als *ama* und *amas* gegenüberstand. Einen ähnlichen Uebertritt des Plural in den Singular finden wir in der dem Serbischen benachbarten walachischen Sprache im lateinischen Imperfect.

Ich gestehe, daß ich für keine dieser drei Erklärungsarten mich unbedingt aussprechen möchte. Doch ist die erste die unwahrschein-

lichste, die zweite kaum haltbar, so bleibt nur der dritten einige Aussicht durchzubringen. Sie möchte namentlich am plausibelsten machen, warum in den westslawischen Dialecten diese Verderbniß des Organismus vorzugsweise die niedriger organisirte schwache Form betroffen hat. Einen beweisenden Grund für diese Ansicht liefert unten die Form *pětshe* ich backe.

2) Den zweiten Anstandspunct bietet das serbische Präteritum. Statt des einfachen russischen Präteritum treten uns hier in einer kaum literarischen Sprache plötzlich ihrer drei entgegen, die im Alt-slawischen alle ihre Begründung finden, und mit unsern classischen Sprachen verglichen wohl die vornehmen Namen Imperfect, Aorist und Perfect annehmen könnten. Man denke aber ja nicht, daß bei der Natürlichkeit der serbischen Syntax dieser Unterschied wirklich in dieser Weise durchgeführt wäre. Die Sprache steht vielmehr ganz auf der primitiven Stufe des Sanskrit, sie hat drei verschiedene Formen für den Begriff des Präteritum, unter denen ihr in der Regel die Wahl bleibt. Diese drei Formen verhalten sich so:

a) Die erste, einfaches Präteritum genannt, ist jene uns aus dem Alt-slawischen bekannte, allen nördlichen Dialecten verloren gegangene schwache Flexion, welche wir dem griechischen Aoristus I verglichen haben; das Bildungsprincip ist ein ableitendes S, das sich in *sh* und *x* umsetzen kann; da aber das *x* dem Südslawen längst verstummt ist, so versteht sich, daß diese Formen in Vocal-schluß abgeschliffen sind. Hier wird sich alles in Ordnung finden.

b) Das sogenannte Imperfect ist das uns bekannte iterative Präteritum, das immer aus einer Form der schwachen a-Conjugation gebildet ist; bei den andern Conjugationen tritt es daher völlig aus dem Organismus der Flexionen heraus und stellt sich gegen sie isoliert; in der schwachen a-Conjugation reducirt sich dagegen der Unterschied beider Formen auf die verschiedene Abschleifung der alt-slawischen Flexion, ja sie fließen noch mehr ineinander als dort und man kann sagen, daß sie nur durch eine unwesentliche Dehnung der Vocale noch mühsam auseinander gehalten werden; die I. sg. und I. und II. pl. fallen für uns ganz zusammen.

c) Das dritte Präteritum ist die bekannte Form des Particip Präsens Activ auf L, welches L hier im Auslaut sich in o auflöst und freilich abnormer Weise Silbe macht (wir müssen also mit dem Anschein eines Triphthonges *ao*, *io*, *uo* schreiben, immer

unwisslich aber oft unbetont) sonst aber das gemeine L bedeutet, im Singular und Plural die drei Geschlechter noch unterscheidet, übrigens nicht wie im Russischen mit dem Personalpronomen flektiert, sondern durch das beigefügte Verbum sein, das hier nur in den dritten Personen wegleiben kann.

3) Auch für den Futurbegriff geht der Eserbe seinen abweichenden Weg. Zwar kennt auch er wie die andern Slawen jene künstliche Scheidung der Verba in perfectiva und imperfectiva, je nachdem sie eine einmalige oder mehrmalige Handlung bezeichnen, aber er führt den Gegensatz nicht so weit durch, daß er in Formen wie den mit N abgeleiteten, oder in den mit Partikeln componierten Präsensformen ein entschiedenes Futur anerkennete; diese Formen sind ihm nur ein prägnanteres Präsens. Ebenso wenig bildet er sich wie die andern Sprachen sein componiertes Futur mit dem Futurum von sein, sondern er nimmt hiezu den Begriff wollen, in Uebereinstimmung mit dem nahbefreundeten Walachen, mit dem Perser und theilweise dem Engländer. Diesen Begriff drückt das altslawische *xoŭjěti* oder persische *xwāsten* aus, das aber hier wo *x* abfällt im Präsens *ôtsu* lautet, sich ferner in *tsu* verkürzt und sich in diesem nicht ganz fixierten Idiom nach verschiednen Provinzen verschiedentlich verstümmelt, so daß der Infinitiv bald *tsěti*, bald *shtsěti*, bald *kěti*, bald *těti* gehört wird, in denen aber das *xoŭjěti* deutlich durchklingt. Die verkürzte Form *tsu* wird nun aber hinter den Infinitiv dicht angeschoben, dieser nach Art der neuromanischen Sprachen selbst verkürzt, so daß der Futur des Verbums wollen selbst aus *xoŭjěti* *xoshtshu* oder serbisch *tsěti tsu* noch einmal in ein scheinbar einfaches *tsětsu* zusammengezogen wird und so durch alle Verba. Stellt man *ôtsu* voran, so bleiben beide Wörter unverändert und bei den Infinitiven, die auf *tsi* auslauten, tritt die Zusammensetzung auch nicht ein, so daß man sagt *pětsi tsu* ich werde braten.

I. Primäre Verba.

Das passendste Paradigma für die starke Form möchte das Verbum *trěsti* schütteln abgeben.

1) Präsens:

trěsem
trěsemo

trěsesh
trěsete

trěse
trěsu

Der Accent gleichmäßig auf dem Anlaut. Die beiden ersten Personen auf *M*, nur mit dem Vocal im Plural, so daß hier der Singular dem russischen Plural gleichlautet; die II. wie allenthalben; die beiden III. haben aber die der süblichen Mundart natürliche Abwerfung des alten und russischen *T* erfahren, so daß sie in der Analogie mit den neuromanischen Sprachen stehen. Duale fehlen.

2) Imperativ: *trési, trésite*. Wie anderwärts. Die andern Personen liefert das Präsens mit Partikeln.

3) Das einfache Präteritum oder der Aorist:

<i>tréso</i>	<i>trése</i>	<i>trése</i>
<i>trésosmo</i>	<i>trésoste</i>	<i>trésoshe</i>

In der I. sg. ist das alte *x* regulär abgefallen, II. und III. haben die alte Verkürzung, die I. pl. hat allerdings eine nicht unbedeutende Abweichung, da das altslawische *nesoxomü* das *S* bereits in *x* zerlegt hatte, das hier noch besteht; doch bemerkt Wuf, man spreche dialectisch auch *trésomo*; die II. pl. ist unverändert, die III. hat nur einen Nasalconsonanten abgeworfen.

4) Das iterative (durative) Präteritum oder Imperfect:

<i>trésa</i>	<i>trésashe</i>	<i>trésashe</i>
<i>trésasmo</i>	<i>trésaste</i>	<i>trésáu</i>

Daß dieß Tempus ganz aus der Conjugation herausfällt und eigentlich einem schwachen Verbum *trésati* angehört, ist klar. Die Ableitung vom altslawischen Iterativ ist dem vorigen Tempus ganz analog; in der III. pl. floßen durch Ausfall des *x* zwei Vocale zusammen, deren ersten wir mit dem Circumflex zeichnen, damit nicht der Schein eines Diphthonges entstehe; die Form ist dactylisch zu sprechen.

5) Das componierte Präteritum:

sg. m. <i>trésáo</i>	sg. f. <i>trésa</i>	sg. n. <i>tréslo</i>
pl. m. <i>trésli</i>	pl. f. <i>trésle</i>	pl. n. <i>trésla</i>

Sie werden conjugiert durch Nachsetzung des verkürzten Verbum sein; steht aber das Verbum voran so tritt die volle Form von sein ein, also *trésáo sam* oder *jésám trésáo*.

Bei diesem Paradigma haben wir zu bedauern, daß die Sprache kein besseres bietet; in der That sollte die Wurzel *tres* diese Participform *tresl* bilden und nach Auflösung des *L* in *o* hieße es *trésó*; obige Form schiebt aber ein schwaches *a* ein, woraus die wieder

bachstliche Form tréso entsteht. Das Feminin dagegen bleibt in der reinen Analogie. Wollten wir statt jenes Paradigma die Form pléso ich flechte wählen, so hätten wir im Präteritum pléso sam gar keine schwache Form aber Ausfall des Characterconsonants, der auch im Feminin pléla nicht wieder zum Vorschein kommt.

6) Futurum. Der Infinitiv und das Verbum tsu ich will wachsen mit euphonischer Wandlung des S in sh:

tréshtsu	tréshtshesh	tréshtsho
tréshtshemo	tréshtsheto	tréshtsho

Die III. pl. soll sich durch eine leichte Dehnung des e vom 2. unterscheiden.

7) Infinitiv: trésti; das Supinum fehlt.

8) Participien, Präsens Activ: tréshishi wie im Russischen; Präteritum: da die Form von tréso abgeleitet ist, gilt auch hier schwaches tréshishi (selbst plésti folgt dieser schwachen Form pléshishi, weil plot-vshi nicht zu sprechen ist). Abwerfung des shi kennt die Sprache kaum; das Particp des Passiv ist tréshen, statt dessen N wieder andre T haben; das Verbalsubstantiv tréshenje das Tragen ist nur mit N gebräuchlich. Mit dem Particp tréshen werden hie und da Passivformen gebildet; im Präteritum blo sam tréshen ich bin geschüttelt worden; hshesh tréshen du wirst geschüttelt werden, aber diese Formen werden selten gebraucht, im Präsens gar nicht; man muß also die passive Wendung umgehen in der Weise, wie der Engländer unser impersonelles man umschreibt und man sagt statt ich werde geschüttelt: sie schütteln mich u. s. w.

A. Repe der Reduplicazion und der alten Verba auf mi.

Die Bedeutung der letztern verliert sich in der neuen M.-Bildung und die erste wurde um ihrer Seltenheit willen mißverstanden.

1) Wurzel da geben. Hier stellt sich eine doppelte Form dar, das alte dádem und das contrahierte dam, es ist also ein doppeltes Präsens vorhanden:

dádem	dádesh	dáde
dádemo	dádeto	dádu
dam	dash	da
dámo	dáte	dáju

Wie sehr aber das Wesen der Reduplicazion verkannt wurde, zeigt die grammatische Ansicht, das dádem sei eine bloße Erweiterung

der Form *dam*, also mit abnorm. eingeschobenem *D*, welche Anomalie nun analog auf einige andre Verba übertragen wurde, so daß man neben *dádem* und dem ähnlich gebildeten *idem* ich gehe, anstatt *snam* ich weiß auch *snádem* und statt *imam* ich habe auch *imádem* sagen kann, was im Organismus keine Begründung hat. So es wird in dieser Verirrung nun weiter ein Präteritum *dádo*, *snádo*, *imádo* und ein Iterativum *dádija*, *snádija*, *imádija* gebildet, daneben aber noch ein einfaches Präteritum vom Stamm *da*, *sa* und *ima*, das der Analogie der schwachen *a*-Conjugazion folgt. Auch *stánem* von *státi* sehen nimmt im Präteritum ein *stádo*, *stáde* an.

2) Die Wurzel *ta* thun, wohin thun, altflawisch *djeti*, *djéon*, hat hier redupliciertes (oder der vortigen Anomalie nachgebildetes) *dsédem* (für *djedem*) und den Infinitiv *dsesti* (für *djed-ti*). Da der Doppellaut *jé* hier sich gern in zweifsilbiges *ije* auflöst, so heißt das Frequentativ *dijévati*. Das Verbum *ódsesti* oder *ódsenati* ankleiden bildet von letzterem *ódsenom*, im Particp *ódsenem*; ebenso *nádsesti* anstecken.

3) Von dem schwachen Verb *vidseti* sehen, *vidim* ich sehe ist das abgeleitete *vjédjeti* wissen nicht vorhanden.

4) Wurzel *as* sein. Nur die Präsensform, und zwar vollständig:

jéjam	jési	jest
jésmo	jéste	jésu

Dagegen verkürzt:

sam	si	je
sno	ste	su

Die erste Form ist merkwürdig, sofern sie dem altflawischen *jesmī* und selbst dem indischen *asmi* widerspricht und den Bildungsvocal vorweist, der sie in volle Analogie mit dem Lateinischen stellt, wo aus *sum*, *sun* das nasale *sū* entstanden ist; auch das polnische *jestem* und persische *hestem* sind zu vergleichen. Die Form *jest* hat diesmal ihr *T* bewahrt, das verkürzte *je* dagegen bloß die Wurzel silbe ohne alle Flexion. Die Form *jésu* ist merkwürdig, sofern sie den Wurzelvocal wieder an sich nimmt, der im alten *sonū* und lateinischen *sunt* fehlt. Das russische Particp dieser Wurzel fehlt.

5) Wurzel *at* essen, hat zwar die alte Form *jem*, *jesh*, wird aber gewöhnlich durch die nach mißverständner Reduplicazion

erweiterte Form jédem, jédesh ersetzt. Das Imperfect lautet jéda, jédashe; das Verbale jédenje, auch jélo das Essen.

6) Imati haben, imam ich habe, geht regelmäßig schwach. Doch kommt in Composition das Präsens imljem vor.

7) Shívim ich lebe, fügt im Infinitiv dem V das euphonische L bei, shívljeti; Flexion schwach.

B. Anomala im Präsens.

Wir müssen hier die beiden serbischen Anomala einschalten, die allein im Präsens das jüngere M nicht aufgenommen haben.

1) mótsi können, Präsens mógu, móshesh. Statt móshe, móshemo, móshete findet sich auch abnormes móre, móremo, mórete. III. pl. mógu.

2) Das schon erwähnte xotjéti wollen. Präsens, volle Form:

ótšu	ótshesh	ótse
ótshemo	ótshete	ótse

Die verkürzten Formen tšu, tshesh, tse, tshemo, tshéte, tse sind uns im Futur vorgekommen.

Das einfache Präteritum zeigt die dialectischen Formen tse, kte und te, oder nach Analogie der Reduplicazlón tsédo, ktédo, tédo; das Iterativ hat die Formen tsadsja, shitsadsja, otjsa oder die Verkürzungen ktjsa, tjsa und tsa; das componierte Präteritum tséo, ktéo, oto, tio, téo sam; das Futur tsétsu, ktétsu, tétsu; der Infinitiv ist früher erwähnt, Imperativ und Participien fehlen.

C. Verba mit Vocalcharacter.

1) Wurzel i gehen. Das alte idon hat mit Umlaut und Herstellung des M idem ich gehe und flektiert regelmäßig. Dagegen hat sich das mit do componierte dódssem ich komme, wie es scheint aus einer Versetzung do-djem gebildet. Der Infinitiv lautet itsi, jwellen auch mit Auflösung des unorganischen D in S isti gehen und dótsi kommen. Ganz abnorm ist aber, daß die Wurzel xod, welche das Verbum i ergänzt, hier beide Wurzeln vereinigt und aus ihrem alten Particip shel ein schwachformiges isháo ich ging produziert, Feminin ishla, Particip ishavshi, ebenso, aber ohne das i: dósháo, dóshla. Ebenso geht nátsi finden.

2) Wurzel bu sein. Sie liefert außer dem Präsens das ganze Verbum sein. Das einfache Präteritum lautet:

bi
bismo

bi
biste

bi
bíshe

Imperfect:

bija	bijashe (bjéshe)	bijashe (bjéshe)
bijaamo (bjésamo)	bijaate (bjéste)	biján (bjéu)

Componiertes Präteritum:

blo, bila, bílo sam.

Futur:

bítšu	bítšesh	bítše
bítšemo	bítšete	bítše

Man sieht, wie das componierte Futur das einfache budu oder budem verdrängt hat; doch wird noch die Form budem einigen Verbalwurzeln als Potenzial angehängt, als ako dadbudem wenn ich geben sollte für dáti budem, und mit Ausnahme der ersten Person ist die Form auch erhalten im Imperativ:

—	búdi	búde
búdemo	búdite	búdu

Hier sind die zweiten Personen Imperative, die andern das Futur der andern Sprachen.

Infinitiv bítí, Particip Präsens budútsi, Präteritum bívshi.

Im Compositum z. B. dóbítí gewinnen, besteht eine schwache Präsensform dieser Wurzel, dóbujem.

3) Als Paradigma eines regelmäßigen Verbum mit Vocalcharacter kann bítí schlagen gelten; es fügt im Präsens ein j ein, bijem und geht dann ganz regelmäßig, nur daß der Imperativ statt bíi, bíj, bíte auch einfach bi, lúte geschrieben werden kann. Das Präteritum ist bi, Perfect blo. Ebenso tshújom ich höre, Infinitiv tabúti. Die meisten haben doppeltes Particip, híjen und hjen, von píti trinken pijem und pit, von líti gießen aber líven und lit. Andre nehmen ein V im Infinitiv, wie kóvati schneiden, kujem, nach schwacher Analogie.

D. Verba mit Consonantcharacter.

1) Verba mit R-Character; sie können den Wurzelvocal auswerfen, z. B. ich reibe:

trem	tresh	tre
trémo	tréte	tru

Einfaches Präteritum, ohne Vocal:

trr
trrsmotrr
trratetrr
trrshe

Perfect trro sam ich habe geliebt, trrla, trrlo, trrli; Imperativ tr, trto; Infinitiv trrti, Futur trrtsu, Particip trrven geliebt.

Ebenso geht préti verflagen im Präsens prem, aber im Präteritum pre, presmo für prox, das schwache Imperfect pra, práshe, Perfect préo, préla, Imperativ pri, prito, Infinitiv préti, Futur prétsu, Participien prútsi, prévshi, pret und préngo. Diese Formen sind aber nicht rein und spielen in die schwache e-Form.

Das Compositum sáprom ich versperre wirft den Ton auf die Partikel, das Präteritum sáprjo erweitert das einfache pre durch Dehnung; das Iterativum fehlt jedem componierten Verbum; das Präteritum wirft das durch die Flexion angenommene e aus und bildet neben préo mit vocalloser Mittelsilbe, also dreisilbig, sápro, sáprla. Ebenso im abgeleiteten Particip sáprrvshi und im Passiv-particip sáprrt; der Imperativ wie im Primitiv sápri, sáprite; der Infinitiv erweitert den Flexionsvocal in sáprjeti, woher das Futur sáprjetsu. Das erste Particip fehlt den componierten.

2) Verba mit Labialcharacter.

Sie haben P, B, V und M zum Character, pflegen aber nur das Präsens und die davon geleiteten Formen Imperativ und Präsens-particip stark zu bilden, indem sie überall das mouillierte L einschleichen; die übrigen Tempora werden nach der schwachen a-Form flektiert, nach der auch die ersteren gehen können, z. B. sípljom ich schütte, sípljosh, síplje. Imperativ síplji, sípljito, Particip sípljutsi, daneben vom Infinitiv sípati auch durchaus schwach. Ebenso gíbljom ich bewege, dóslivljom ich berufe und von dem anomalen imon das Compositum úsimljom ich nehme. Einige labiale Verba gehen nur stark, nehmen kein L an und schleichen im Infinitiv S ein, als síbem, sípsti frieren, tsírpom, tsírpsti schöpfen.

3) Verba mit Dentalcharacter. Mit S haben wir trésti gehabt, mit T das ebenso flektierte plésti flechten, Präsens plétem. Das weiche s von grísem ich beisse wird im Infinitiv hart grísti; donésem ich bringe kann von donésti auch das S auswerfen, donéti und donéjoti, was eine unzweifelhafte Vermischung mit der altslawischen Wurzel jontj erkennen läßt; prédem ich spinne hat présti, préo.

4) Verba mit Gutturalcharacter erleiden wie andernwärts verschiedene Erweichungen des Consonants, z. B. ich baade:

pétshem	pétshesh	pétshe
pétshemo	pétshete	péku

Gegen die Analogie des altflawischen und russischen pekón, pekú hat die erste Person den Consonant erweicht und weicht von der III. pl. ab, was einen deutlichen Fingerzeig giebt, daß die Flexion des Singular aus dem Plural eingebracht ist.

Einfaches Präteritum:

péko	pétshe	pétshe
pekosmo	pékoste	pékoshe

Stimmt zum Altflawischen. Imperfect:

pétsija	pétsijashe	pétsijashe
pétsijasmo	pétsijaste	pétsijau

Von einem schwachen pétsiti, pétsijati.

Perfect, die erste Form schwach:

m. pékáo	f. pékla	n. péklo
pl. pékli	pékle	pékla

Imperativ pétsi, pétsite.

Infinitiv pétsi, Futur pétsi tsu. Diese Infinitive in tsí bilden gegen alle andern eine abnorme Classe; der Grund ist wie beim alten peshtshi anstatt pekti, ähnlich dem spanischen notshe aus nokte.

Participien pékutsi, pékavshi, pétschen.

Ähnlich gehen die Verba mit g, als stríshem ich scheere, III. pl. strígu; das Perfect stark strígo, strígla, Imperativ stríshi, Infinitiv wieder mit ts strítsi, Particip Passiv stríshen, Imperfect stríshashe.

II. Secundäre Verba.

A. Verba mit Vocalableitungen.

1) Erste Conjugation in i.

a) Paradigma mit Vocalcharacter; i = j; ich siehe:

stójim	stójish	stóji
stójimo	stójite	stóje

Der Imperativ stark stói, stóite. Der Infinitiv ist stájati aus der a-Conjugation. Die mit ai, wie gájim ich pflege, gájiti, behalten das i im Imperativ: gáji, gájite.

b) Paradigma mit Consonantcharacter; ich messe:

mjérim	mjérish	mjéri
mjérimo	mjéríte	mjére

Einfaches Präteritum:

mjéri	mjéri	mjéri
mjérismo	mjériste	mjérishe

Imperfect: mjéra, mjérashe.

Perfect: mjérto, mjérila.

Imperativ stark: mjéri, mjéríte.

Infinitiv: mjériti, Futur: mjéritsu.

Participien: mjérelsi, mjérivshi, mjéren.

Die mit Labialcharacter schließen das euphonische L nur im Particip Passiv und Iterativ ein, z. B. ljúbiti küssen (das griechische φιλό) geht ganz nach mjériti, außer dem Particip ljúbljen, dem Verbale ljublénje und dem Iterativ ljúblja.

Ebenso die mit Dentalcharacter, wie mütiti trüben, nach mjériti, aber das Particip lautet mütšen, mütšenje, das Iterativ mütša. Von súditi urtheilen súdsen, súdša, von prósiti betteln, próschen, von gástiti waten gášhen. Ferner die mit N und L, brániti wehren, bránjen, pálití anzünden, páljen.

Eine Anzahl Verba bilden den Infinitiv und was davon abhängt wie im Russischen auf je, während das Präsens ganz in dieser Conjugazion bleibt, z. B. vidim ich sehe, Präteritum vidše, ich sah, Imperfect vidša, Perfect vidšeo sam, Infinitiv vidseti. Ebenso vólim, vóljeti lieber wollen, das schon erwähnte šhívim, šhivjeti leben u. a.

2) Zweite Conjugazion mit a; ich spiele:

igrám	igrash	igra
igramo	igrate	igraju

Einfaches Präteritum:

igra	igra	igra
igrasmo	igraste	igrashe

Auf nimt das a in II. und III. gedehnter als in I. sg.

Imperfect:

igra	igrashe	igrashe
igrasmo	igraste	igráu

Perfect: igráo, igrála, igrálo, igráli.

Imperativ: igrái, igráite.

Infinitiv: igrati, Futur: igrátu.

Participien: igrájutsi, igravshi, igran oder igrat, das Substantiv aber igranje.

Das Compositum isigrati weicht ab im Accent in isigram ich erspiele, isigráo, isigrái, isigran; in den übrigen Formen stimmt es.

3) Dritte Conjugazion mit je, das sich in ije erweitert.

Das Präsens úmjeti wissen und ähnliche haben im Präsens úmijem nach starker Endung; ebenso smjéti wagen, das neben smijem die starke Form smem, Präteritum smje oder nach Analogie der Reduplicazion smjédo, Perfect sméjo und smíjo, smjéla sam bildet.

Mischung der schwachen i- und a-Conjugazion ist häufig, z. B. spím ich schlafe, spáti; dérshim ich halte, dérshati; bjéshim ich fliehe, bjéshati; stójum ich stehe, stájati; Mischung der schwachen je- und a-Conjugazion ist in láshem ich lüge, lágati; dájem ich gebe, dávati; kóljem ich schlachte, kláti; sháljem oder shljem ich schide, sláti; ishtem ich verlange, iskati; métsjem ich lege, métati; píssem ich schreibe, písati; pljújem ich spreie, pljávati.

Auf die Mischung starker und schwacher Form haben wir schon oben bei den Verben mit R-Character gesehen; sie trifft noch in héréem ich sammle, bráti; órem ich adre, órati; méljem ich mahle, mljéti; mrem ich sterbe, mrjéti.

B. Verba mit der Ableitungsilbe ov.

Sie spalten sich auch hier in ov und statt des ov anderer Dialecte in iv, im Präsens fließen beide in ui zusammen; dieses folgt in der Endung der starken Form, z. B. von kupóvati kaufen:

kupújem	kupújesh	kupúje
kupújemo	kupújete	kupúju

Ebenso von kásivati sagen kásujem (nur im Accent verschieden).

Präteritum: kupóva und kásiva. Imperfect ebenso.

Perfect: kupóváo, kásíváo sam.

Imperativ: kupúi, kupúite; kásui, kásuite.

Infinitiv: kupóvati, kásivati. Futur: kupóvatsu, kásivatsu.

Participien: kupújutsi, kásujutsi; kupóvavshi, kásivavshi; kupóvan und kupóvat, kásivan und kásivat.

C. Verba mit der Asteitungssilbe nu.

Sie sind meistens Perfectivverba ohne Imperfectum und Präsens-Particip und häufig ist die Conjugazion mit einer starken gemischt. Von der Ableitung nu bleibt bloß das N im Präsens und Imperativ, sonst steht nu z. B. métnuti hinlegen.

Präsens:

métnem	métnesh	métne
métnemo	métnete	métnu

Imperativ: métni, métnite.

Präteritum:

métnu	métnu	métnu
métnusmo	métnuste	métnushe

Perfect: métnulo, métnula, métnulo, métnuli.

Infinitiv: métnuti; Futur: métnutsu.

Participien: métnuvshi und métnut ohne Verbalsubstantiv.

Für die gemischte Form stehen dignem ich habe, das im Präteritum statt dignu auch aus der einfachen Wurzel digo, dísha, díshe, dígosmo, dígosto, dígoshe bildet; im Perfect digno oder ebenfalls schwach dígho; Feminin dígla; Imperativ dígni, dígnite; Infinitiv neben dignuti auch dítsi; Futur dignutsu und dítsi tsu; Participien: dignuvshi, dignut oder díshen.

III. Asmate Nasalbildung.

Von dieser Classe sind einige erhalten, welche im Russischen fehlen.

1) Vom alten pinoŋ, pęŋti stammt pęnjem ich hebe auf, das keinen Infinitiv mit ausgeworfenem Nasal pęti, das Particip Passiv pot bildet; die Frequentativform ist pęnjati; die Präsensform ist reiner erhalten in dem Compositum pópnem oder popęnjema ich hebe hinauf.

2) Vom alten klęnoŋ, klęŋti versuchen ist früher klęnem und da das syllabische L sich in u auflösen muß klęnem geworden; der Infinitiv klęti, Particip klet.

3) Von ŋinoŋ, ŋęŋti ernten lautet das Präsens ŋnjem oder ŋnjem; Infinitiv ohne Nasal ŋęti; Particip Passiv ŋnjęven.

4) Die Wurzel *imorj. jorjti* ist nur in der Composition erhalten, indem *uséti* nehmen seinen Nasal auswirft, wie das Particip *usét*, das Präsens *úsmem* aber sein ursprüngliches *M* erhalten hat, obgleich der Vocal der Wurzel verloren ging, der im abgeleiteten *imati* haben erhalten ist.

3. Krainisches Verbum.

Nach Kopitar.

Die sogenannte windische oder slowenische Sprache in Krain, einem Theile von Kärnten und Steiermark, sowie mit geringer Dialectdifferenz in Cillircraazien ist eine wenig cultivierte Mundart, die eigentlich erst durch die geistreich geschriebne Grammatik von Kopitar bekannt geworden und von einigem grammatischen Interesse ist. Sie ist dem benachbarten serbischen am nächsten, hat übrigens nicht wie dieses das gutturale *x* aufgegeben, obwohl *g* rein bleibt und schließt sich an die ostslawische Bildung besonders auch in seinem äußerst beweglichen Accent, der dem serbischen überlegen sich dem russischen am meisten nähert. Die Accentdifferenzen innerhalb einzelner Conjugationen erscheinen uns hier wie dort zum Theil völlig willkürlich und es läßt sich kein leitendes Gesetz erkennen; Kopitar spricht wie Buz auch von vocaldehnenden Accenten, worauf ich mich wieder nicht einlasse; seine Schreibart ist meist doch nicht durchaus auf die Aussprache gebaut, da diese in einer Volkssprache ohnehin nie ganz zu fixieren ist; sein Alphabet ist dem deutschen am nächsten, das sich für slawische Laute wenig empfiehlt. Flexivisch betrachtet hat diese Mundart nur Eine, aber allerdings bedeutende Merkwürdigkeit, daß sie durch die ganze Flexion die altslawischen Dualen erhalten hat, welche in den andern Mundarten verloren gegangen sind, und zwar nicht etwa in der Art wie bei uns der bairische Dialect die alten Dualformen mit den Pluralformen confundiert hat, sondern der Krainer bedient sich einer besondern Nominal- und Verbalform für den Fall, wo es der Satz mit zwei Sub- oder Objecten zu thun hat. Deutschen Einfluß dagegen verräth die uns nachgebildete höfliche Anrede *per Sie*. Auch der deutsche Gebrauch des

Artikel hat sich hier und da eingeschlichen. Wir geben aus der Conjugation nur das nöthigste zur Uebersicht; große Verberbnis im einzelnen ist hier zu erwarten.

I. Primäre Verba.

Präsens: ich trage:

sg. nésem	nésesh	nése
pl. nesémo	neséte	nesó
dl. neséva	neséta	neséta

Andre Verba behalten den Ton durchaus auf der ersten Silbe, und die III. pl. lautet in diesem Fall z. B. von grísetm ich beisse grísejo. Die I. sg. hat ohne Ausnahme das unorganische M angenommen. Die Dualformen sind dem Sanskrit gemäß, das heißt unverändert altslawisch, nur daß die sogenannte Femininform auf jo fehlt. Imperativ:

sg. nési	nési	nési
pl. nesímo	nesíte	
dl. nesíva	nesíta	

Auch hier haben die andern Verba den Ton auf der ersten. Man bedient sich wirklich der ersten Person in Phrasen wie „ob ich auch trage“; ebenso der dritten, die aber auch mit dem Präsens und einer Partikel náí nése umschrieben wird; ebenso náí nesó und náí neséta.

Infinitiv; man schreibt nesti, spricht aber nest oder unrichtig nesit; auch wird nest wieder als Supinum aufgeführt. Ebenso grist (grisit).

Particip Präsens: nesejótsh, bald als Gerundium, bald flectiert, wo es nesejótsha, nesejótsho bildet. Das o hat durchaus den Ton.

Particip Passiv: nésen oder nesén, neséna, neséno, die andern Verba mit dem Ton vorn.

Das active Particip auf L lautet nésel, wird aber wie im indischen gewöhnlich nésév gesprochen; andre haben grísil; grísiv. Die Flexion geht so:

sg. nésév	nésla	néslo
pl. nésli	nésle	nésle
dl. nésla	nésle	nésla

Dieses Particp wird auch hier mit Nullaren gebraucht, und zwar:

1) Das Präteritum mit vorangestelltem Verbum sein: *im nésev ich habe getragen.*

2) Das Futurum wird wie im Serbischen nicht durch die Futurverba ausgedrückt, und nur ihrer ein Duzend können es durch Composition mit der Partikel *po* erreichen. Das gewöhnliche Futur wird aber durch das Futur von sein gegeben, dem wie im Polnischen das Particp nachgesetzt wird, nämlich *hom nésov ich werde tragen.*

3) Potenziale. Demselben Particp wird das inflexible *bi* vorgesetzt, das seltenerweise ohne Flexion doch die Stelle einer flexierten Form vertreten soll, so daß man sagt: *bi mésey, nésla, néso ich trüge, du trügest, er trüge, bi néso, néso, néso wir trügen, ihr trüget, sie trügen, und bi nésla, néso, nésla, wir beide trügen, ihr beide trüget, sie beide trügen.*

4) Ebenso das potenzielle Präteritum mit dem Particp von sein, *biv: bi biv nésev ich hätte getragen u. s. w.*

Das von *néso* oder *nésov* abgeleitete Gerundium der andern Dialecte (*nos* oder *nesshi*) fehlt. Das Verbale heißt *nessájo*. Das Frequentativ ist *nósim*, dessen Passiv Particp *nóshen*.

A. Reste der Reduplicazion und der Verba auf *mi*.

Sie mußten sich in der allgemeinen *M*-Flexion verstecken.

1) *da* geben.

<i>dam</i>	<i>das</i>	<i>da</i>
<i>dámo (damó)</i>	<i>dáste (dasté)</i>	<i>dájo (dajo, dádo, dáde)</i>
<i>dáva (davá)</i>	<i>dásta (dastá)</i>	<i>dásta (dastá)</i>

In den Formen *dáste, dádo* und *dáde* ist die Reduplicazion sichtbar; das übrige nach der schwachen Form.

2) *ta* thun. Infinitiv *djat* bedeutet *thun*, aber wie im Böhmischen auch *sagen*; Präteritum *djal*; Passiv *djan*; das Präsens dem, *desh, de* oder mit *N*-Form *dénem, dénash*.

3) *vidim* ich sehe, *vidit, viden*; aber *védi* wissen hat *ven, vash, ve*; Imperativ *védi*; Präteritum *védev*; Passiv *védon*.

4) *as* sein. Präsens:

sg. <i>sim</i>	<i>si</i>	<i>je</i>
pl. <i>sno</i>	<i>ste</i>	<i>so</i>
dl. <i>sya</i>	<i>sta</i>	<i>sta</i>

Die Formen sind regulär abgeklüfft, nur die I. sg. hat auch hier den Bildungsvocal wie im Serbischen. Das im Anlaut abgefallne j oder i zeigt sich wieder in der Composition mit ne; es contrahiert aus ne-jsem nésim ich bin nicht, nisi du bist nicht, ni er ist nicht u. s. w. Kein Particip.

5) at essen. Präsens:

sg. jem	jesh	je
pl. jémo	jéste	jedó
dl. jéva	jésta	jésta

Imperativ:

sg. jéi	jéi	jéi
pl. jéimo	jéite	
dl. jéiva	jéita	

Infinitiv jest; Particip jedótsh, jedótsha, jédev, jédla und jeden, jédona.

6) imám ich habe, nímam ich habe nicht; Infinitiv imét; Particip imév, iméla, imét, iméta; Imperativ iméi.

7) shivim ich lebe hat shívi, shivét, shívev. Es behält sein V und geht schwach.

B. Verba mit Vocalcharacter.

1) i gehen; das Präsens idem ich gehe wird durch grem (gródem altslawisch grenđon) verdrängt, ist aber in Composition vorhanden. Infinitiv it und iti, Futur póidem, Imperativ póidi, póidimo in póimo contrahiert u. s. f. Die Composita brauchen die Wurzel xod, nur náidem ich finde hat durch eine große Ver-
tierung statt náshov auch náidev gebildet und das Passiv Particip náiden.

2) hu sein. Das Futur, ganz oder contrahiert:

sg. bódem (hom)	bódesh (bosh)	bóde (bo)
pl. bódemo (bómo)	bódeta (bóste, bóte)	bódejo (bójo, bódq)
dl. bódeva (bóva)	bódeta (bósta, bóta)	bódeta (bósta, bóta)

Imperativ:

sg. bódi	bódi	bódi
pl. bódimo	bódite	—
dl. bódiva	bódita	bódita

Infinitiv bit. Particip biv, bilá, biló; bili, bilé, bilé; bilá, bilé, bilá.

3) Die regulären Verba mit Vocalcharacter schieben j ein; bújem ich schlage, bi, bit, biv; Passiv bit; gréjem ich wärme, gréi, grét, grév, gret; sújem ich schütte, súi, surv, sut; ebenso tshújem ich wache, obújem und isájem ich gleiche die Fußbefeuchtung an oder aus; pójem ich singe hat póji ober pói, pet, pev und pet. Die mit o, u schwanfen auch in die schwache Form als kújem ich schmiebe, kúji, kovát, kován; rújem ich rufe aus, ruván; sújem ich stoße, suván u. a. Mit V ist rjóvem ich brülle, rjúti, rjúv.

C. Verba mit Consonantcharacter.

1) Labiale, schieben im Infinitiv S ein; das lj im Passiv ist nicht durchgedrungen; skúbem ich rupfe, skúbi, skubst, skúbev, skúben; tépem ich schlage, tépi, topst, tépev, tépen. Die mit M schieben zwar L ein, haben aber nur Präsens und Imperativ; drémlem ich schlummere, drémli; kóplem ich grabe, kópli; alles übrige schwach mit a, von drémat u. f. w.

2) Dentale, gehen wie nésem; prédem ich spinne, plétem ich flechte, im Infinitiv mit Auflösung des Dentals in S prest, plest; grísem grist ist erwähnt; píshem ich schreibe bildet schwach pisat, ebenso kálhem ich zeige káfat.

3) Gutturale; die Auflösung des Gutturals hat hier endlich das ganze Präsens ergriffen, was man vielleicht Einfluß der schwachen Flexion nennen könnte; ich bacé:

pétshem	pétshesh	pétshe
pétshemo	pétsheta	pétshejo
pétsheva	pétsheta	pétsheta

Der Imperativ ist pétsi, der Infinitiv pétsh, das Passiv pétshen, und nur im Präteritum tritt der Charactervocal noch zu Tage; es heißt pekl oder pékev. Ebenso stríshem ich scheere, Imperativ strísi, Infinitiv stritsh, Passiv strishen, aber das Präteritum strigl, strigev; láshem ich lüge hat schwach lagát, píshem ich blase pízat; die Wurzel mog geht in den Begriff sollen und wandelt wie im Serbischen ihr G in R: mórem, móri, mórat, mogl oder mógev und móran.

4) Mit R-Character, meist contrahiert; ich stede:

vrem	vresh	vre
vrémo	vréte	vréjo (vro)
vréva	vréta	vréta

Präteritum vrov, vřla. **Imperativ** vri, vřmo!, vřva. **Infinitiv** vřet. **Particip** vřotřb. **Passiv** vřet. Ebenso mřem oder mřjem ich sterbe, mři, mřet; das Particip mřet oder mřev ist eher der starken Form gemäß; řřjem ich aßte und řřjem (caoo) gehen in die a-Form; ebenso řřřem ich trage, řřat; starkes Präteritum haben řřřem ich schinde, řřři, řřet, řřetl oder řřev, řřet; ebenso řřřem oder řřřem ich quetsche und řřřem das nur in Compositionen vorkommt, řřřem ich fresse und řřřem ich blide.

5) Mit L-Character treten in die schwache kölem ich spalte, klat, klav, klan; mëlem ich mahle, mli, mlet, mlev, mlet; stëlem ich sette stlan; mit N řřenem ich treibe řřat gnat.

6) Die Wurzel řod giebt řhev oder řhov, řhla, řhlo ich ging.

7) Die Wurzel řot pflegt auch hier ausnahmsweise das ř abzuwerfen, řtřhem ich will, Infinitiv řtět, Präteritum řtëv, řtla oder řtřla, insgemein nur řev, řla, řlo; ebenso nëtřhem ich will nicht.

II. Secundäre Verba.

Vocalableitung in i.

Mit Vocalcharacter dojřm ich fänge, dëji, dojřt, dojřv, dojřen; stojřm ich stehe řat stat.

Mit Consonantcharacter. Sie theilen sich nach der Betonung in zwei Classen: mótřm ich mache řřte und vutřřm (mit vorgeordnetem V) ich lehre:

mótřm

mótřřh

móti

mótřmo

mótřře

mótřjo

mótřva

mótřřa

mótřřa

mótřv; móti, mótřmo, mótřřa; mótřt; mótřřtřř; mótřřen.

vutřřm

vutřřřh

vutřři

vutřřimó

vutřřře

vutřřřjo (vutřřë)

vutřřřva

vutřřřřa

vutřřřřa

vutřřřv; vutřřři, vutřřřimó, vutřřřřa; vutřřřt; vutřřřřh; vutřřřën.

Zu diesem starken Gegensatz kommt noch, daß das unbetonte i gewöhnlich verschluckt wird. Verba auf L, N, R haben im Passiv jen. als řřřřm ich lobe, řřřřen, und die mit D werfen dieses weg, řřřřm ich richte, řřřřen; die mit S und ř lassen solches durch j breit drücken, řřřřm ich bitte, řřřřen, řřřřm ich führe, řřřřen.

so wird aus *tahístom* ich reinige *tahístahen* oder auch *tahístahen*; alle Labialen aber müssen in diesem Fall das L oder lj einschalten, *kúim* ich hebe, *kúblen* oder *kúbljen*, *lómim* ich breche, *lómelen* oder *lómljen*, *kúpm* ich kaufe, *kúplen* oder *kúpljen*, *stáym* ich stelle, *stávlen* oder *stávljen*. Ganz dieselben Regeln gelten für die, die den Ton auf der Schlußsilbe haben: *solím* ich sage, *soljén*; *tsheostim* ich ehre, *tsheashén* u. s. w. Von diesen habe viele den Infinitiv auf *ét*; *letím* ich fliege, *letét*; andre auf *at*; *deršhim* ich halte, *deršhát*; das contrahierte *spim* ich schlafe, *spat*.

Wocableitung in a.

Sie zerfallen ebenfalls in zwei Klassen nach der Betonung, *délam* ich arbeite und *igrám* ich spiele.

<i>délam</i>	<i>délash</i>	<i>déla</i>
<i>délamo</i>	<i>délate</i>	<i>délajo</i>
<i>délava</i>	<i>délata</i>	<i>délata</i>

délav, *délala*; *délai*, *délaimo*, *délaiva*; *délat*; *délajótsh*; *délan*.

<i>igrám</i>	<i>igrásh</i>	<i>igrá</i>
<i>igrámo</i>	<i>igráte</i>	<i>igrájo</i>
<i>igráva</i>	<i>igráta</i>	<i>igráta</i>

igráo, *igrála*; *igrái*, *igráimo*, *igráiva*; *igrát*; *igrájótsh*; *igrán*.

Die Ableitung in *je* ist wie im Serbischen und böhmischen im Präsens ins *i* gezogen; sonstige Mischungen haben wir schon eingeschaltet.

Ableitung *ov*.

Präsens *ui*, Infinitiv *ovat*, dessen *o* aber auch ausgeworfen wird; man sagt auch im Präsens *ovam* oder *vam*, z. B. *darújem* oder *darovám* ich schenke; *darúi*; *darovát*; *darován*; *imenújem* ich nenne, *imenvát*, *imenván*; in *oglédavam* oder *oglédujem* ich beschaue rings, ist Vermischung mit der Frequentativform.

Ableitung *na*.

Das *u* fehlt ganz im Präsens und geht im Infinitiv in den Umlaut *i*; ich schnelle:

<i>máχnem</i>	<i>máχnesh</i>	<i>máχne</i>
<i>máχnemo</i>	<i>máχnete</i>	<i>máχnejo</i>
<i>máχneva</i>	<i>máχneta</i>	<i>máχneta</i>

Imperativ *máχni*, *máχnimo* oder *máχnimo*; *máχniva* oder *máχniva*. Infinitiv *máχnit* oder *máχnit*. Präteritum *máχni*, Feminin *máχnila* oder *máχnila*. Passiv *máχnen* oder *máχnen*, *máχnjena*.

III. Anomale Nasalbildung.

- 1) sa-pném ich knöpfe zu, sapní, sapét; sapév, sapét.
- 2) od-tném ich befreie, odtmí, odtét, odtév, odtét.
- 3) sa-tshném ich fange an, satshní, satshét, satshév, satshét.
- 4) kólnem ich fluche, kólni, klet, kev, klet.
- 5) mánem ich reibe, mni, met, mev, met.
- 6) sháinem oder shánjem ich ernte, shni, shet, shev, shet.
- 7) shmu ich ringe aus, shmí; der Infinitiv, um nicht mit dem vorigen zu collidieren, nimmt anomal das M auf, also shmet; das Particip bleibt shev, shet.
- 8) In Compositionen jmem ich fasse, z. B. sáimem ich schöpfe, sáimi, sajét, sajév, sajét; in snámem ich nehme ab und vnámem ich entzünde (?) Infinitiv snet und vnet kommt das wurzelhafte N zu Tage. Das einfache Präteritum jev, jéla kommt in der Bedeutung anfangen vor. Neben jmem kommt auch die alte Form jemlem ich nehme vor mit dem schwachen Infinitiv jemát, ebenso das schwache jemám, vnemám.

Unter diesen Verben finde ich dúmonj ich blase nicht, dagegen führe ich noch ein dunkles gánem, gnem ich bewege an, das gni, gniť, gniv, gánjen und gnjen bildet und das vielleicht das polnische gionť aufklären hilft.

Drittes Capitel.

Westslawischer Sprachstamm.

1. Polnisches Verbum.

Die polnische Orthographie ist ein wahres Verlerspiel für deutsche Gelehrsamkeit, welche sich abmüht, die Sprachgeheimnisse sämtlich mit dem lesenden Auge zu ergründen, ohne die Gesetze des Ohres zu Rathe zu ziehen, nach denen jene geschaffen sind. Selbst dem scharf sehenden Jacob Grimm ist es begegnet, zwei oben gestrichene Z zu verwechseln, die weder phonetisch noch etymologisch zusammen gehören; was soll man von andern erwarten? Auch Schreiber dieses, der sich auf diesem Gebiete einiges zutraut, irrte lange rathlos in diesem Labyrinth herum, bis ihn die practische Anschauung auf den eigentlichen Grund des Organismus leitete. Es ist nirgends nöthiger als hier, den Leser von bloß orthographischem Eigensinn fern zu halten, und ihm die Sachen zu zeigen wie sie wären, auch wenn noch Niemand eingefallen wäre, diese Sprache aufzuschreiben.

Obgleich allen Slawen gewisse Consonantreihen ganz fehlen, z. B. die Region des th bis zum spanischen z, das selbständige einheimische F, auch das deutsche palatale ch, so muß man doch sagen, daß sie die reichsten Consonantsprachen sind, und namentlich hat das polnische Idiom alle Feinheiten dieser Laute mit einer Consequenz durchgebildet, wie keine Sprache in Europa. Der Grundgegensatz, in welchem die Consonanten sich darstellen, reducirt sich auf das altslawische Gesetz, daß dem Schlußconsonant eines jener beiden Vocalschlußzeichen, das Zerr oder Zerj angehängt werden

muß, d. h. in unsrem Sinn daß dieselbe entweder mouilliert werde oder nicht. Hier stellen sich nun folgende Punkte heraus:

1) Hinter Labialen kann auch hier wie anderwärts die Zertierung keinen reellen Einfluß auf die Lautung haben, d. h. die Laute B, P, V und M, auch wo sie die Grammatik als zertierte fungiert, verändern dadurch ihren Laut nicht und lauten am Ende, auch wenn man sie nach polnischer Weise oben mit einem Strich versieht, wie bei uns. Erst wenn das Wort sich flexivisch erweitert und also ein Vocal folgt, muß diesem orthographisch ein *i* vorgesetzt werden, das aber theoretisch den Laut *j* ausdrückt. Dabei ist zu merken, daß die westslawischen Idiome nicht das eingeschobne L der östlichen kennen; sie sagen nicht *semlja* Erde sondern *semja*; sie sind darin älter als das altslawische, denn alle verwandten Sprachen haben hier kein L (*χουμν*, *kampus*, *χάμς*).

2) Hinter Gutturalen hat das ursprüngliche *Jerj* die Wirkung gehabt, daß es dieselben in Zischlaute auflöst und zwar nach verschiedenen Abstufungen. Der Umstand, daß dem alten Organismus gemäß kein Guttural vor dem *Jerj* stehen kann, hat die Russen und Polen zu dem Gesetz geführt, daß der alte Diphthong *ui* hinter Gutturalen jetzt die Stelle des einfachen *i* eingenommen hat, gerade wie im Französischen und Spanischen die Verbindungen *qui*, *gui* jetzt die Silben *ki*, *gi* vertreten.

3) Die zertierten Dentale fallen wie allerwärts mit den Gutturalen in Linguallaute; sie unterscheiden sich aber im Polnischen von ihnen durch eine feine Gradverschiedenheit des Zischlauts, die den andern Sprachen nicht so consequent klar geworden ist.

4) Ebenso hat unter den liquiden Lauten zwar das M wie gesagt keine Empfänglichkeit für die Zertierung und der Laut *η* kommt hier nie vor Vocale zu stehen, dagegen die Laute N, L und R haben einen Dualismus der Lautung vollständig durchgeführt, der beim R zwar sich als componierter Laut ausweist, beim N und L aber einfache Laute trifft.

Zur bessern Uebersicht wollen wir die Milberung der Consonanten einzeln durchgehen.

1) B bleibt unverändert.

2) D wird durch Verbindung mit dem *Jerj* zu *dj* und das *j* wird Aspirat; man schreibt *dzi*, es ist der Laut des gemilberten *s* gemeint, das wir nicht anders als *ds* schreiben können.

- 3) F, sein einheimischer Laut, bleibt unverändert.
- 4) G löst sich auf entweder in dl oder in das breite französische Gh.
- 5) X löst sich in sh, zuweilen ins mittlere harte s auf.
- 6) K wird zu ts oder zum breitem tsh.
- 7) L, nämlich das russische l wird zu j.
- 8) M bleibt unverändert.
- 9) N tritt uns hier in einem entschiednen Dualismus entgegen; sein weicher Laut ist in den romanischen Schriftsprachen mehr umgangen als fixiert; es wird hier ohne daß ein j besonders gehört würde als einfacher Laut gesprochen, den schon das Sanskrit als linguales oder palatales N aufstellt und den wir durch die Bezeichnung n unterscheiden wollen. In meiner Physiologie ist der Laut durch $\frac{n}{\eta}$ verzeichnet worden. (Er wird auch in der magyarischen Verbindung ny vernommen.)
- 10) P bleibt unverändert.
- 11) R wird mouilliert, indem das rj sich in rsh aspiriert; es bleibt componiert und wenn die Polen es einfach sprechen wollen, so bleibt bloßes sh übrig.
- 12) S verdichtet sich durch Serierung in z.
- 13) T wird zu ts.
- 14) V bleibt unverändert (kann sich umgekehrt in F erhärten).
- 15) f wird durch Zerkerung zum f.
- 16) Der Consonant j kann hier nicht in Betracht kommen.

Orthographisch ist nur anzumerken, daß der Buchstabe z im allgemeinen das weiche l ausdrückt, ferner daß das altslawische x unbequem durch das Doppelzeichen oh ersetzt wird, daß dagegen das alte G wie im Serbischen rein bleibt, doch mit der Einschränkung daß einzelne G durch Einfluß des Tschechischen und Russischen auch die Aspiration eingingen und diese nun durch H ausdrücken; zu den wenigen einheimischen fallen die deutschen H, welche nun alle den Laut j ausdrücken; der Pole unterscheidet sie aber im Laut nicht von x und wir können sie theoretisch auch so schreiben.

In welchem Grad nun die Consonanten sich erweichen, das hängt von der Natur des folgenden Vocals ab, den wir jetzt betrachten.

Die breiten Grundlaute a, o, u sind im Ganzen den alt-

slawischen gemäß, nur hat das o die Neigung sich in u zu steigern, aus Gründen der Flexion; man schreibt hier ó, das aber im Laut reines u ist. Daß a, o, u in e, e, i umlauten ist hier wie in allen Sprachen. Die ja, jo, ju werden hier ia, io, iu geschrieben. Das alte e gilt den Polen als ein mittlerer Laut, der zwar weiche aber nicht breite Consonanten vor sich liebt; das alte jatj oder jé ist im Ganzen mit dem e zusammengefloßen, nur mit der wichtigen Bestimmung, daß da wo der e Laut sich durch Tongewicht in den Diphthong bestimmt, aus dem alten reinen e wie im Russischen gewöhnlich jo, aus dem alten jé hingegen ja geworden ist; ob dies die ursprüngliche Geltung des jatj war ist dunkel. Das wichtigste ist aber der Gegensatz des alten reinen i zum alten Diphthong üi; dieser hat sich in einen einfachen Laut zusammengezogen, geschrieben y, das aber nicht das russische trübe ü ist, sondern bloß ein schwächeres i, dem die Spitze gebrochen, also ein Mittellaut ist zwischen e und i, für den ich kein Zeichen als é (mit Einem Punct) zu wählen weiß.

Auf diesen Gegensatz des é und i legt nun die Grammatik den höchsten Werth und mit Recht, weil auf ihm eine ganz verschiedene Behandlung der Consonanten beruht, denn der Laut é zählt theoretisch (ungefähr wie das französische e muot in gewissem Sinn) zu den breiten Vocalen, wird also wie a, o, u behandelt, während i die weichsten und breitesten Consonanten erzeugt. Der reelle Unterschied in der Lautung ist freilich gering, und es sind historisch betrachtet auch Verwirrungen eingetreten. Es ist jetzt orthographische Sitte, wenn die Sprache hinter sh, tsh, shish, sh, rsh bloß é und kein i duldet. Man könnte fast sagen, beide polnische i seien mehr ideale Differenzen wie das ungrische harte und weiche i, die weder in Laut noch Schrift, sondern nur theoretisch verschieden sind. Dazu kommt noch, daß das einfache e mancher Wörter sich in é ändert, was jetzt é geschrieben wird.

Historisch betrachtet zeigt sich auch noch die bedeutende Anomalie, daß der Pole, der sich bemüht, das scharfe i vom dumpfen é zu trennen, dem ersten (dem slawischen Organismus zuzuschreiben) eine gelinde Dehnung zuschreibt, das unfrem Ohr an i streift, während das é kurz bleibt. Dadurch wird aber das historische Verhältniß umgedreht, denn im Altslawischen war das reine i kurz, das é aber Diphthong üi.

Das verwirrende, was in der polnischen Orthographie für uns vorliegt, beruht darin, daß das i oder j, das die Consonanten mouillieren soll vor andern Vocalen wirklich geschrieben wird als ia, ie, io, da aber, wo das i als Silbenvocal steht nicht verdoppelt sondern doppelt gedacht werden muß, d. h. das i gilt dann gleich ji, dessen j aber wieder im Consonant aufgehen kann. Man hat auch das i schon theoretisch für doppelt erklärt und spricht regulär im Anlaut moi und ähnliche Formen zweifellos wie *móji* (meine), während das einsilbige diphthongische mui (mein) durch die Schreibart *mój* ausgezeichnet wird. So gilt auch im Anlaut *inny* der *andre* = jinne; doch ist der Gebrauch hier nicht durchgeführt. Dem dumpfen e kann kein j, also keine der feineren Mouillierungen vorhergehen, wohl aber wie gesagt ist die breiteren sh, sh, auch ts und ds und gegen die Analogie von g und k auch das x.

Um die Schwierigkeiten der Orthographie zu überwinden, merke sich der polnisch Lesende nur folgende Punkte:

Das s ist hartes s, das z weiches s, das c ist ts.

Die Silben sia, sie, sio, siu lauten sa, se, so, su.

Die Silbe si dagegen lautet si, und um den Laut si auszu-
drücken bleibt nur das nahegelegne sy oder unser i se.

Die Silben zia, zie, zio lauten za, ze, zo, zi aber si.

Die Silben cia, cie, cio, ciu lauten ca, ce, co, cu.

Die Silbe ci dagegen ts i und cy wie tsé. Der Pole muß also *Sycylia* schreiben um dem deutschen Laut näher zu bleiben.

Die Silben dzia, dzio, dzio, dzia lauten dsa, dse, dso, dsu.

Die Silbe dzi aber lautet dsi.

Die Silbe nia, nie, nio lauten na, ne, no, die Silbe ni aber ni und ny wie ne.

Daraus folgt, daß die eigenthümlich polnischen Zeichen der oben accentulierten s, z, c, dz und n nur da nothwendig werden, wo ihnen kein Vocal folgt, d. h. im Auslaut und im Anlaut vor andern Consonanten. Hier vertritt der Strich oberhalb gleichsam ein subscriptirtes j.

Beim L ist die Orthographie viel einfacher, weil das gewöhnliche L überall für unser l, das polnisch durchstrichne L aber für unser l steht, so daß hier kein Hilsavocal nöthig ist. Man sieht sogleich, daß die geschriebne Silbe la = la d. h. dem altslawischen

ja entspricht, ebenso die Silbe lo = lo dem alten lo (aus ljo) die Silbe lu = lu dem lju, während in Wörtern, die aus dem Deutschen und Französischen entlehnt sind, die Silben la, lo, lu zwar ihren gewöhnlichen Laut behalten könnten, nach strenger Theorie aber, da der Pole kein mittleres L kennt, ebenfalls in das mouillirte | eingehen sollen. Es ist ein Irrthum von Jacob Grimm in seiner Einleitung zur serbischen Grammatik von Wul S. 37, wenn er sagt: das Wort krol König laute polnisch mit unafficiertem L. Dieses L ist vielmehr mouillirt, folglich afficiert, aber die Orthographie braucht kein Zeichen hiefür, da ihr jedes nicht durchstrichene L mouillirt ist. Ganz vom russischen Organismus ab weicht aber das Polnische in der Silbe lo; ist diese aus dem alten le oder lje entsprungen, so ist sie jedenfalls weich; allein es giebt auch ein lo mit hartem L (daher das o mittlerer Vocal heißt) das dem Russen unmöglich wäre, und zwar in Fällen, wo alte la und lü erst in der spätern polnischen Periode den Umlaut o angenommen haben. Die Orthographie giebt beim L den sichersten Anhalt, sobald man sich gewöhnt, den Dualismus des | und | in der Aussprache rein durchzuführen.

Man wird aus dem Gesagten ermeffen, daß bei der minuten Unterscheidung der Laute ein feines Ohr für die grammatische Theorie vorausgesetzt wird; nur eine gebildete Nation konnte diese Subtilitäten erzeugen und festhalten; bei der unleugbaren Uebersättigung der Sprache mit Zischlauten ist es zu bewundern, daß die Polen ihre Sprache so zu sprechen wissen, daß sie überhaupt noch Wohlklang erzeugt und Niemand wird leugnen daß sie diese Kunst verstehen.

Obgleich nun aber diese Lautentwicklung etwas sehr modernes, man möchte sagen überfeinertes an sich hat, und obgleich die Polen keine alte Volkspoesie besitzen wie die andern Slawen, so hat doch ihre Sprache ein Element in sich, das sie an Alterthümlichkeit über alle ihre Schwestern hinaufhebt und sie dem Altflawischen zur Seite stellt; dieser Punct, den wir zum Schlusse aufgespart haben, betrifft die alten Nasalsilben. Wir haben gesehen, daß die andern Slawen diese Silben in einfache Vocale auflösen; wäre auch der Pole so verfahren, so wäre vielleicht das Geheimniß der altflawischen Nasale verloren gegangen. Wenn die Neuromaner den lateinischen Nasal in die pura auflösen, so sichert die alte Orthographie den

früherm Bestand. Nun sind zwar auch die Polen dem alten Organismus nicht ganz treu geblieben, aber ihr Verfahren erlaubt den Rückschluß auf das alte. Wir haben im Altflawischen die Silbe *an* zu Grund gelegt, die die Grammatik als vocalisch betrachtet, obgleich sie es nicht ist; daraus hatten wir ein *on* und ein *en*. In den ältesten polnischen Denkmälern findet sich nur ein Nasal-*o*, später aber *o* und *e*, und zwar steht dem altflawischen *e* oft noch das ältere *o* gegenüber. Da der Pole aber das nasale *o* jetzt durch *a* zeichnet, so scheint ihm eine Ahnung des alten *an* noch vorschwebt zu haben. Die *a* und *e* aber werden als nasale unten geschwänzt geschrieben.

Nun trat aber folgende Verberbung ein. Statt daß der Franzose seine früherm Gutturalsilben *an*, *en*, *on* nach und nach in einfache Vocale abschliff, hat der Pole vielmehr sie dem Consonant assimiliert. Vor den Gutturalen *G* und *K* bleibt also *ong* und *onk*, dagegen vor Labialen *B* und *P* assimiliert sich das *n* in *M*, also *omb*, *omp*, und vor Dentalen *D* und *T* in *N*, also *ond*, *ont*, ebenso vor *ts*, *tsh* *onts*, *ontsh* u. s. w. Und dergleichen das *en* wird zu *em* und *en*. Nur im Auslaut war keine Assimilation möglich; hier ging die Nasallautung auf die französische Richtung ein; auslautendes *on* wurde *õ*, auslautendes *en* *ẽ* (das nicht französisch ist und zum portugiesischen im stimmt). Zwar sprechen einzelne Provinzen hier die *pura*, nämlich *o* und *e* und namentlich letzteres ist jetzt fast die gewöhnliche Aussprache geworden; man darf aber mit der strengern Theorie am Nasal festhalten. (Im Reim wird *e* und *ẽ*, kaum *o* und *õ* gefunden.) Endlich war auch vor den *S*-Lauten und vor *L* diese Behandlung des Lautes natürlicher, so daß man jetzt statt *onsh*, *ensh*, *onl*, *enl* ebenfalls *õsh*, *ẽsh*, *õl*, *ẽl* sagt, und statt *onl* z. B. im alten Präteritum von *jeniti* das *jenli* lautete, polnisch aber das ältere *o* behauptet, kann nur *jõl* gesprochen werden, eine Verbindung die vollkommen leicht und wohlklingend ist und über der sich Kopitar affectierter Weise scandalisiert hat. Auch in dem seltenen Fall, wo der Nasal vor *χ* eintritt, wird nach Analogie der *S*-Laute, z. B. *vẽχ* Geruch, *võχats* riechen zu sprechen sein. Zwischen dem nasalten *o* und *e* besteht das alte Umlautverhältniß.

Es bleibt die Betonung. Der Westflawe hat ein mechanisches Tonprincip und zwar hat sich der Pole dem durchgehenden Penultima-

Ton unterworfen. Daß diese Gewöhnung im Verhältniß zur Sprachbildung im Ganzen eine moderne ist, sieht man an den gebliebenen Contractionen namentlich der Declination. So ist das altslawische *dini* Tag polnisch in diesen übergegangen, sein Genitiv lautet aber noch *daw*, was doch nur zu einer Zeit sich fixieren konnte, wo die Form *dinju* den Ton eher auf die Flexionsilbe warf. Bei dieser Penultima-Betonung muß man überhaupt nicht an unsern scharf markierten Ton denken; man hat ja den Polen sogar Accentlosigkeit im Latein vorgeworfen. Da jener Ton an einsilbigen Wörtern nicht hervortritt, wird er dagegen gern auf die ganze Phrase angewendet und man sagt z. B. *dobrá-nots* (gute Nacht) anstatt *dobra*. So in fremden Wörtern *gatunek* (Gattung) *Wallénrod*, ja sogar *regiment*, *magistrat*. Neuere Theoretiker haben um metrische Monotonie zu umgehen Ausnahmen statuiert, z. B. Compositionen wie *nóvo-grod*, *kási-mjerst* oder Enclitica wie *ji*, *tsi*, *to*, *sho*, *smè*, *stse*, die den Ton nicht rückwärts ziehen sollen, oder fremde Wörter wie *grammátéka*, *frántséa*. Diese Verbesserungen scheinen mir einerseits das nationale Organ zu beleidigen, während sie anderseits den gesuchten Zweck doch nicht erreichen.

Die Schwierigkeiten des polnischen Verbum bestehen in der großen Entstellung der Wurzeln gegenüber der Stammsprache und den vielen Anomalien, welche aus der physiologischen Bewegung hervorgehen; die Härte der Formen hat auch eine stärkere Mischung der starken mit schwacher Conjugation nöthig gemacht.

1. Primäre Verba.

Diese Veränderungen zeigen sich sogleich, wenn wir unser früheres Paradigma nos tragen beibehalten.

1) Präsens:

nós	nésesh	nése
nosémé	neséise	nósó

Es sind folgende Veränderungen vorgegangen: das alte *noson* wirft einen Accent auf die erste Silbe; dadurch bläht sich das *o* in *jo*, das *j* versteckt sich aber in das nun mouillirte *N* oder *n* (gleichsam *jota subscriptum*), so daß nun der Vocal bloß *o* ist;

die Endung *on* hat sich in *en* umgelautet und dann in den Nasalvocal *õ* abgeschliffen. Das alte *noseshi* ging ebenfalls auf das *jo* ein, durch das alte *e* der Flexion wurde aber hier das *o* in *e* umgelautet und da das *e* der zweiten Silbe sich ebenfalls in *je* erweiterte, so wurde dadurch das mittlere *s* ins *ş* mouilliert. Die dritte wirkt wie der südslawische Dialect oder wie das Italienische und Spanische das Schluß-T ab. Die erste Plural hat hinter *M* den dumpfen Vocal *ê* statt des alten *ü*, die zweite hat das Schluß-*e* in *je* erweitert, wodurch das *T* in *tş* geschärft wird, und die dritte aus *nesonü* schließt sich an die I. sg. und wirkt ebenfalls die Endung *ü* ab, so daß sie nur durch den nicht umgelauteten Nasalvocal von der I. sg. geschieden ist.

2) Imperativ:

—
nêsmê

nes
nêştşê

Aus *nesi* ist durch Vermittlung von *njosi* und dessen Umlautung *nes* geworden; sein Plural hängt nur die wieder geschärfte Endung an. Die westslawischen Dialecte haben aber auch eine I. pl. vom alten *nosjémü* gerettet. Die dritten Personen werden aus dem Präsens genommen.

3) Da wie im Russischen weder ein einfaches noch ein iteratives Präteritum üblich ist, so bleibt uns nur das bekannte Particip-Präteritum. Eigenthümlich aber und unleugbar vortheilhaft ist seine Conjugazion; das Particip ist nämlich dermaßen mit dem verkürzten Verbum sein oder vielmehr bloß dessen Endungen zusammengewachsen, daß es völlig den Anschein einer einfachen Conjugazion gewinnt, ähnlich dem neuromanischen Futurum, und daneben noch den Vortheil der Sexualdifferenzen darstellt. Die alte Form *neslū* wird *nosl*, davon *nósla*, *nóslø*, der Plural *nesli* dagegen *nesli*, indem durch die Endung *i* das *L* sich erweicht, demgemäß auch das *s* in *ş* jeriert und der Vocal in *e* umgelautet erscheint. Diese Form gilt aber nur für männliche Personen, für alles andre, also namentlich für Feminina und Neutra hat sich aus dem alten Feminin *neslūi* ein gemeinschaftliches *nêslê* entwickelt, das wegen des dumpfen *ê* das *L* hart und das *s* rein läßt, übrigens mit dem Vocal im Umlaut der übrigen Formen verharret. Diese Participformen gelten nun an und für sich als die dritten Personen des Präteritum; um die beiden andern Personen zu bilden, wird der ersten die Endung *M*,

der zweiten s, der ersten Plural smè, der zweiten stse angehängt mit Beobachtung der Serusdifferenz im Vocal. Daraus ergiebt sich nun diese Flexion, wobei die Rücksicht auf alle diese Lautgesetze dem Paradigma gewissermaßen den Character eines Rechenexempels verleiht.

	mascul.	femin.	neutr.
sing.	nos em nos es nos	nos am nos as nos a	nos om nos os nos o
plur.	nes ismè nes istse nes i		nes esme nes estse nes e

Das e in nos|em nos|es ist ein passives euphonicum, weshalb das breite | seine Natur nicht wandelt. Ich bemerke noch für die beiden ersten Pluralpersonen, daß auch der Dichter Mijšjéwitsch die Betonung nés|ismè, nés|istse vorzieht, also gegen das allgemeine Tongesetz, mit Berücksichtigung der Composition dieser Formen.

4) Infinitiv. Die alte Endung ti wurde durch Vermittlung des russischen tj in die Aspiration ts geschärft; darum muß das alte nesti, weil der Wurzelvocal sich diphthongiert und das Character-S dem folgenden Zischlaut sich assimiliert in nestš übergehen. Das Supinum ist verloren.

5) Das alte Particip Präsens stellt die polnische Conjugazion doppelt auf, einmal, indem vom Feminin nesonshtshi das abgeführte nosonts als inflexibles Gerundium „indem man trägt“ gebraucht wird und zweitens dieselbe Form als flectirtes Particip nosontsè, nosontsa, nosontse; Plural nosontsè, Feminin und Neutrum nosontse, der Tragende u. s. w.

6) Das Particip Präteritum bildet sich aus dem Präteritum und hat hier in der starken Form die Merkwürdigkeit, daß es noch nicht wie das altslawische sein L in u oder V aufgelöst hat, also neben dem alten Feminin nesüşhi heißt hier das Particip noch noslshe mit wirklichem L, es ist aber inflexibel „nachdem man getragen hat.“

7) Vom Passiv ist auch hier nur das zweite Particip erhalten wie im Eserbischen; vom alten nesonū sind beide o in den Diphthong gegangen, daraus entsteht nesónè, nesóna, nesóno; Plural neséni und nesóne, der Getragene u. s. w. Die Grammatik stellt noch ein besonderes Impersonale nesóno man hat getragen auf, so wie das ebendaher geleitete Verbalsubstantiv nesóne. Eigenthümlich

ist auch, daß im Polnischen die Bildung dieses Particip statt des N mit T bestimmt auf diejenigen Verba eingeschränkt ist, welche ein einfaches Participium ohne Consonant vor dem L haben, wozu noch die Verba auf *nu* kommen.

Die wären die einfachen grammatischen Formen, das Futur wird im Polnischen auf verschiedene Art ausgedrückt. Erstens hat auch hier bei den Perfectivverben die Präsensform noch Futurbeutung, wohin namentlich die Verba auf *nu* gehören; zweitens nimmt wieder das primitive Verbum durch Vorsetzung einer Partikel in der Präsensform Futurbeutung an, und drittens dient das Futur des Verbum sein zur Umschreibung; es lautet hier *będę* und wird auf zweierlei Art gebraucht; die gewöhnlichere Art ist, daß man dem Auxiliare die Präteritalform nachsetzt, also *będę nosił, pisał, pisało*, was eigentlich hieße: ich werde sein ein getragen habender, aber das reine Futur ausdrückt; die ungewöhnlichere, daß man nach deutscher Art den Infinitiv aber dem Auxiliare voransetzt, *noszę, będę* ich werde tragen.

Um eine Abstufung im Präteritum zu erreichen, kann man das Präteritum des einfachen Worts als Imperfect und das des Compositum, das die abgeschlossene Handlung bezeichnet, als Perfect unterscheiden. Ein Plusquamperfect wird mit dem Particip von sein gebildet. Wir werden eine practische Conjugation am Schluß aufstellen.

Zu gleichen Zwecken dienen auch hier Verba Einer Wurzel, die verschiednen Conjugationen angehören; so steht dem starken *noszę* ein schwaches *noszę*, Präsens *noszę* gegenüber, und von diesem stammt wieder ein Frequentativ *náshatę*, dessen Präteritum nun von selbst in die Function des lateinischen Imperfect eingeht.

A. Reste der Reduplicazion und der Verba auf *mi*.

1) *dam* ist noch Futur ich werde geben und hat noch eine Spur der Reduplicazion in der III. pl. Da aber die erste schwache Conjugation im Präsens unorganisches M annimmt, so ist das Wort im übrigen in diese Analogie ausgegangen:

<i>dam</i>	<i>dasz</i>	<i>da</i>
<i>dámę</i>	<i>dátę</i>	<i>dądsz</i>

Die letzte Form aus *dądsz* oder *dądsz* hat eine anomale Schärfung des D angenommen. Der alte Infinitiv ist *dats*, das

Präteritum *dai*. Fürs Präsens wird das schwach gebildete *dájö* verwendet. Imperativ *dái*. Das Frequentativ lautet *dávam*, *dávats*.

2) Das alte *djéti* lautet *dsats* machen, Präsens *dséjō* und *dséje sō*, es geschieht; es wird auch ein abgeleitetes *dsálatš* dafür gebraucht.

3) *vidšets* sehen ist ein schwaches Verbum, Präsens *vidšō*, *vidšish*, und hat keinen Imperativ; das abgeleitete *vjédšets* wissen dagegen läßt die Reduplicazion noch erkennen und bildet folgendes anomale Präsens:

vjem	vjesh	vje
vjémē	vjétše	vjédšō

Die letzte Form ist dem *dádšō* gleichgebildet. Imperativ *vjedš*, Präteritum schwach *vjédšai*, Plural *vjedšéji*.

Hiezu ist eine Seltsamkeit zu erwähnen. Das schwache Verbum *umjéti* wissen hat in der ersten Person die ganz abnorme Form *umjem* ich weiß angenommen, so daß sie (neben *vjem*, *jem* ich esse und *jéstem* ich bin) die vierte Form ist, wo die Sprache die I. sg. auf *em* bildet, denn alle andern schließen auf *ō* oder *am*. Wahrscheinlich hat der gleiche Begriff ich weiß diese Form der vorigen assimiliert.

4) Die Wurzel *as* sein. Wir haben beim Präteritum gesehen, daß die abgekürzten Endungen dieser Wurzel für die erste Person *M* oder *em*, für die zweite *s* oder *es*, für die erste Plural *šmē* und für die zweite *štso* lauten, welche Formen sich leicht alt-slawische reducieren. Für die selbständige Stellung dieser Formen hat die Sprache aber eine auffallende unorganische Erweiterung geschaffen; die beiden dritten behalten ihre organische Form. Präsens:

jéstem	jésteš	jest
jestéšmē	jestéštše	sō

Das *jéstem* erinnert uns an serbische *jésam* und noch mehr an persische *hestem*; dem alten *asmi*, *jesmī* ist ein unorganisches *T* eingeschoben und der Bildungsvocal gebraucht; die zweite Person läßt sich aber auch so nicht erklären und hat mit dem alten *jesi* nichts gemein; vielmehr ist sie aus der Analogie der ersten weiter conjugiert; diese Erklärung klingt wenigstens besser als wenn man sagte, die dritte Person *jest* sei den vier andern mechanisch vorgeschoben worden. Die I. und II. pl. folgen derselben Erweiterung. Die Form *jest* ist ferner die einzige, welche das flexive *T*

erhalten hat und zwar wird sie im Polnischen niemals abgeführt; die Form so ist das alte *sontı* und fällt im Laut mit dem französischen *son* zusammen.

Eigenthümlich ist, daß die vier verkürzten Endungen hier auch an Partikeln und andre Wörter enclitisch angehängt werden; mit der Partikel *abə* daß wird gebildet *abəm bəl* daß ich sei; *abəs bəl* daß du seist; *abəsme bəli* daß wir seien; *abəstə bəli* daß ihr seiet. So conjugiert man im Passiv statt *pit jéstem* ich werde getrunken auch *pitem, pítam, pítom; píteş, pítşismə, pítşístə* u. s. w. Ja man sagt mit dem Pronomen ja ich, *jam* ich bin und *jam pı* ich habe getrunken, ebenso mit *tə* du, *təs* du bist (hast), *məsmə* wir sind (haben), *vəstə* ihr seid (habt), ferner mit *şə* daß *şəm bəl* daß ich war; *dlúgo-m* tu lange bin ich hier; *tsu-s vıdşal?* was hast du gesehen? *şə-sstə tam bəli* daß ihr dort gewesen seid; *gdəbə-m tam bəl* wenn ich dort gewesen wäre; *o bə-s polnal?* o hättest du erkannt! Diesen merkwürdigen Gebrauch muß die theoretische Grammatik noch näher beleuchten; wir werden eine Nachahmung davon in deutschen Volksdialekten finden, welche slawischen Einfluß erkennen lassen.

Das Particip der Wurzel *as* fehlt dem Polen.

5) Wurzel *at* essen; das Präsens hat die Form auf *mi*:

<i>jem</i>	<i>jesh</i>	<i>je</i>
<i>jémə</i>	<i>jéstə</i>	<i>jédş</i>

Sie stimmen zum altslawischen, die III. pl. (von *jadontı*) ist wieder wie *dádş* und *vjédş* gebildet. Imperativ *jedş* (aus *jadi*), Plural *jédşmə, jédştə*. Infinitiv (vom alten *jasti* euphonisch) *jəşt* (andre wollen es *jəşdş* schreiben). Das Präteritum *jadł, jédłi* ist merkwürdig, weil das altslawische schon *jalü* ohne *D* hatte. Die Participien lauten *jédşonts, jédşonə* und *jadłshə*.

6) Das alte *imam* ich habe wirkt sein *i ab* und fällt mit dem Schluß *M* in die Analogie der schwachen Conjugazion, entlehnt aber wie ehemals andre Tempora aus der schwachen *jo*-Conjugazion. Präsens:

<i>mam</i>	<i>mash</i>	<i>ma</i>
<i>mámə</i>	<i>mátşə</i>	<i>májş</i>

Imperativ *mıj* oder *mjei* (es wird *miéj* geschrieben), *mıjmə, mıjtşə*. Infinitiv *mjəşt*. Präteritum *mjal, mjéli*. Participien *majontsə, mjánə, mjávshə*. Substantiv *mjénə*. Frequentativ *mjévats*.

Dieses Verbum gilt für ein Auxiliare und drückt mit Infinitiven z. B. *mam nests* den Begriff ich habe zu tragen oder soll tragen aus; *pe mash* (du hast nicht) sagt man für: es giebt nicht.

B. Verba mit Vocalcharacter.

1) Wurzel i gehen. Präsens:

idē	idsesh	idse
idsēmē	idsēte	idō

Imperativ *ids*, *idsmē*, *idsīse*. Infinitiv wie anderwärts mit euphonischem *s*: *ists*, Particip *idōntsē*. Das übrige giebt die Wurzel *rod*.

2) Wurzel bu sein.

Futurum, mit Umlaut des alten *bonḡon*:

bēndē	bēndsesh	bēndse
bendfēmē	bendfētse	bēndō

Imperativ, aus *bonḡi* ohne Umlaut, *bonds*, *bōndsīmē*, *bōndsīse*. Präteritum *bēl*, *bēli*, Participien *bēndonts* indem man ist, *bēndōntsē* der seiende, *bēlē* der gewesene, *bēvshē* indem man gewesen ist. Substantiv *bētso* das Sein. Frequentativ *bēvats* zu sein pflegen. Viele Composita dieser Wurzel bilden ihr Futur mit *bondō*, ihr Präsens aber mit *bēvam*, so daß die Wurzel *as* dabei nicht theilhaft ist. Die Partikel *bē*, *ābē* daß ist das Zeichen des Coniunctivs.

3) Die gewöhnlichen Verba mit Vocalcharacter schieben im Präsens das *j* hinter den Vocal und gehen dann ganz regulär, z. B. *hījē* ich schlage, *hējē* ich lebe, *tshújē* ich fühle. Imperativ *hi*, *hēi*, *tshúi*. Particip *hījonts*, *hējonts*, *tshújonts*. Präteritum *bi*, *hēi*, *tshui*. Particip *bivshē*, *hēvshē*, *tshúvshē*. Particip Passiv Imperfonale *bīto*, *hēto*, *tshúto*. Verbale *bītse*, *hētse*, *tshútse*.

C. Verba mit Consonantcharacter.

1) Mit Labialcharacter, B, P; es läßt sich nur *grshēbjē* ich begrabe anführen, das im Infinitiv das B behalten oder wegwerfen kann, jedenfalls aber das euphonische S einschleibt, also *grshēbšt* oder *grshēsts*.

2) Mit Dentalcharacter, D, T, f, s; alle werden vor T zu s beziehungsweise s; *vjódē* ich führe geht ganz wie *nósē*, nur daß

der Anlaut sein reines j behalten muß, also vjédshesh, vjédse. III. pl. vjódǵ. Imperativ vjedš, vjédštse. Infinitiv euphonisch vjéstš. Präteritum vjodl, vjédli. Particp vjódlshe. Passiv vjedšóně, Verbale vjedšéne. Ferner plótě ich flechte, plétšesh, Imperativ pletš, Infinitiv pleštš, Präteritum plotl, plétli, Passiv pletšóně. Ferner vjósě ich fahre, vjésesh, Imperativ vjel, Infinitiv vjestš oder vjestš, Präteritum vjošl, vjéšli, Passiv vjesóně. So hat prshéndě ich spinne den Infinitiv prshošts, das Präteritum prshondl. Jášě ich krieche den Infinitiv leštš u. s. w.

3) Mit Gutturalscharacter G und K; das erste geht in sh, das zweite in tsh über; mógě ich kann, móshesh du kannst, mógě sie können; Imperativ mosh (componiert pómosh). Der Infinitiv steigert sein o zu u und bildet seinen Character G, das mit dem T mogts gǵbe, in ein etwas abnormes mudš um, das aber andre mots schreiben; zu vergleichen sind von der griechischen Wurzel tag die Formen τᾶγον, τᾶττω, τᾶσσω. Das Präteritum mit der Steigerung mugl; der Plural ohne dieselbe (nach Gesetzen der Declination) mógli. Ebenso geht lěngě ich brüte, lěshesh, Imperativ lōsh (Man erinnert sich, daß vor den S-Lauten der reine Nasalvocal eintritt.), Infinitiv londš, Particp lonǵl, lěngli, Passiv lěshóně; bjégě ich laufe flektiert bjěshesh, Imperativ bjesh, Infinitiv bjedš, Particp bjéǵl. Als Paradigma mit K dient pjékě ich baße, pjétshesh. Imperativ pjetsh, Infinitiv bildet statt pjekts wieder anomales pjets. Präteritum pjekl, pjékli, Passiv pjetsšóně. Ebenso geht rshékě ich sage, rshétshesh, nur hat es einen schwachen Imperativ mit der N-Ableitung rshéknt; vlókě ich schleppe, vlétshesh, Imperativ vletsh, Infinitiv vlets hat im Präteritum gesteigertes o: vlukl, vlékli, Passiv vletšóně.

4) Verba mit R-Character: das Verbum mrě ich sterbe wird nur im Compositum und als Futurum gebraucht. Vor weichen Vocalen mouilliert sich das R. Da aber der Wurzelvocal ausgefallen ist, so gehört der Flexionsvocal eigentlich der schwachen je-Form an:

mrě	mrshesh	mršhe
mrshémě	mrshéte	mrš

Man hüte sich das rsh syllabisch zu sprechen; die II. III. sg. sind einsilbig; die I. sg. nimmt die Mouillierung nicht an, weil der Umlaut des Nasals on in ő spätern Datums ist.

Das Präteritum nimmt den sonst verlorenen Wurzelsvocal zurück in der Gestalt a und lautet mar|, már|si. Dasselbe hätte Imperativ und Infinitiv thun können; sie nahmen aber vielmehr die schwache Ableitung jé zu Hilfe und lauten mr|hi und mr|hétš. Die Participien wären demgemäß mronts, már|shé und márté, letztere nur in Compositionen üblich; das Frequentativ mjerats, das der Wurzel den Vocal je verleiht. Das Verbum vrō ich walle, Infinitiv vr|hétš hat im Präteritum var| oder auch nach schwacher Form vral, Plural vréš, Particip vr|hávshé, das Passiv aber varté. Regelmäßig gehen prō ich dränge, trō ich reiße, drō ich reiße und štrō ich fresse.

5) Die Wurzel xod gehen giebt zu i das Präteritum shod| ich ging, dessen D schon im Altflawischen fehlt; der Plural aber wird contrahiert in sh|i wir gingen; das Particip kann auch sein L erhalten, shéd|shé gegangen seiend; doch sagt man auch shédshé. Das verbum iterativum ist das schwache xódšitš zu gehen pflegen.

II. Secundäre Verba.

A. Mit Vocalableitungen.

1) Erste Conjugazion in i.

a) Mit Vocalcharacter, wo das i als ji klingt; dójits messen.

Präsens:

dójě	dójish	dóji
dójmé	dójtše	dójō

Imperativ dui (Diphthong), Infinitiv dójits, Präteritum dójil, dójši.

b) Mit Consonantcharacter: móvitš sprechen. Präsens:

móvjě	móvish	móvi
movjémé	movitše	móvjō
(movimé)		

Die richtigere I. pl. ist durch die je-Form verdrängt. Imperativ mov, móvmé, móvtše (das i bleibt nach V stumm), Infinitiv móvitš, Präteritum móvil, movši, Participien mójvonts, movivshé, mójvóné; movjéne.

Man bemerkt, daß auch in dieser schwachen Conjugazion die Imperative stark bleiben; eine Ausnahme machen, die den Wurzelsvocal auswerfen, wie tshtsits ehren, Präsens tshtshō, tshtsish.

III. pl. tshtshō, Präteritum tshtsił aber im Imperativ tshtsi, da das Wort sonst ohne Vocal nicht zu sprechen wäre. Die Consonantveränderungen sind dieselben wie in der starken; nūtsits singen hat nūtsō, Imperativ nūts; rādšits rathen, rādšō, Imperativ radš; gróšits drohen, gróshō, Imperativ gruf; pjéštšits lieblosen, pješhtshō, Imperativ pjéštš; jéšdšits fahren, jéshdshō, Imperativ jéšdš. Da aber die Sprache hinter breiten Zischlauten kein i, sondern nur é duldet, so geht in diesem Fall die i-Conjugazion in eine é-Conjugazion über, die aber keinen wesentlichen Unterschied begründet: slúshē ich diene, slúshesh, slúshē, Imperativ slúsh, Infinitiv slúshēts, Präteritum slúshēł.

2) Zweite Conjugazion in a: kóχats lieben.

Präsens:

kóχam
koχámē

kóχash
koχátše

kóχα
koχájō

Hier haben wir nun die wichtige Erscheinung, daß die schwache a-Conjugazion eine Endung auf M angenommen hat, die der alten Conjugazion auf mi gleich steht, und wie im Serbischen sich nicht wohl anders erklärt als durch ein Eindringen der Pluralform in den Singular. Es ist bis auffallend, da die erste schwache ihr móvjō, das eingeschobne i abgerechnet, der starken gleich flectiert. Der Lateiner sagt aud-i-o und kan-o, während am-a-o sein a auswirft; der Pole hätte regulär koχ-a-ō oder vielmehr euphonisch und dem alten -ajon gemäß koχajō sagen müssen, wie auch der III. pl. verfährt. Die Kürze der Form hat dieses abnorme kóχam begünstigt. Dem Latein gemäßer wäre kóχō gewesen, was aber zu weit vom a ablag.

Imperativ kóχai, koχáimē, koχátše. Hier ist die schwache Flexion regelmäßig eingehalten, obgleich das a mit dem i diphthongisch zusammenfließt.

Infinitiv kóχats. Präteritum kóχal, koχáli. Participien koχá-jonts, koχajóntse, koχávshē, koχánē, koχáno, koχáne.

Man bemerkt, daß in dieser Conjugazion das Particip koχávshē wie schon im Altſlawischen sein L entschieden in V verwandelt hat.

3) Dritte Conjugazion in je.

Das schon angeführte úmjets wissen hat ein abnormes Präsens angenommen. Die übrigen sind verba inchoativa, z. B. shájets rasend werden.

Präsens:

shaléjē
shaléjémē

shaléjesh
shaléjētse

shaléje
shaléjō

Imperativ shálj; shalimē, shaljtse.

Infinitiv shálets. Particip shaléjonts; das passive shalónē bedeutet der Rasende.

Nur das Präteritum weicht in die a-Conjugation aus und lautet shájal, doch geht der Plural umlautend im Masculin in die richtige Form sháléli, Feminin und Neutrum aber shalálē, Particip shalávshē.

Gemischte Conjugation.

1) Eine besondre Classe machen Verba, die bei vocalischem Character ehemals mittelst euphonischen j's eine schwache a-Conjugation annahmen, wie das alte vjéjati wehen, sjéjati säen; sie sind hier nicht in die Analogie der a-Conjugation eingegangen. Z. B. das letztere lautet: Präsens:

séje
séjémē

séjesh
séjētse

séje
séjō

Imperativ št, šlmē, šltse. Particip séjonts.

Die übrigen Formen gehen nach verschiedner Norm; einige mit a-Character folgen dieser Conjugation, z. B. lájats schelten, Präteritum lájal, Particip lájavshē; andre mit dem Character je stehen den Infinitiv in eine Silbe zusammen und bilden das Präteritum demgemäß, so šats säen, šal, šáli, šávshē, ebenso pjats trähnen, pjatš-sō lachen, jatš gießen, gršhats wärmen. Das Passiv lautet ebenso vjánē, gršhánē.

2) Mischung der i mit der jé- und a-Form; vólots lieber wollen. Präsens nach der i-Form:

vólē
vólímē

vólish
vóljtse

vóji
vólō

Imperativ vól. Der Infinitiv aus der jé-Form vólots, das Präteritum geht wie die je-Verba ins a über, vólal, geht aber im Plural auf das richtige vóléli zurück. Verba mit breiten Zischlauten gehen ebenso, nur daß sie statt i ē haben müssen und einen starken Imperativ besitzen, z. B. lëshē ich liege, lëshesh, Imperativ lësh, Infinitiv lëshots, Präteritum lëshal, Plural lëshéli; slëshē ich höre, slëshesh, Imperativ slësh, Infinitiv slëshots, Präteritum slëshal, Plural slëshéli. Die Passive sind lëshónē und slëshónē.

3) Mischung der a- mit der je-Form. Dieser Art sind sehr viele. Von pisats schreiben geht durch die je-Bildung pis-jē das s in sh über, daher Präsens:

pishē
pishémē

pishesh
pishétse

pishe
pishō

Imperativ pish, aber Infinitiv pisats, Präteritum pisał, pishē. Particip pisávshē, Passiv pisanē. Das i des Imperativ geht verloren bei denen mit Labialcharacter: dľubats höhlen, dľub; kónopat haben, komp; die mit R wie órats pflügen haben Präsens órshē und Imperativ orsh, regelmäßig nach der je-Form.

4) Die folgenden haben den Vocal im Infinitiv ausgeworfen; brats nehmen. Präsens: bjūrō oder

bjórē
bjeršhémē

bjérshesh
bjeršhétse

bjérshē
bjórō

Imperativ bjeršh. Dagegen nach der a-Form Infinitiv brats, Präteritum brał, brałi, Particip bravshē, Passiv bránē. Ebenso geht prats waschen.

Das Verb rvō ich reiße, rvjesh, Imperativ schwach rvjt, Infinitiv rvats, rvał, rvánē; ľóvjō oder ľvē ich heiße hat den Imperativ ľov, Infinitiv ľvats, ľváł und ľvánē. Die beiden von der Wurzel stal geleiteten Verba haben die gemeinschaftliche Infinitivform slats betten und schicken, ebenso slal und slánē; sonst gehen sie auseinander, denn das ursprüngliche T tritt hervor in den Formen štsōľō ich bette, štsōľesh, Imperativ štsōł, Particip štsōľonts, dagegen ist es verloren in den Formen šľō ich schicke, šľesh, Imperativ šľt, Particip šľonts.

Das Verbum spatš schlafen hat spał, im Präsens spjō, spish; spt; batš-šō sich fürchten hat bał-šō, aber im Präsens die alte Form bójō-šē ich fürchte mich, bójish-šō du fürchtest dich; búi-šē fürchte dich.

Von der Wurzel gon Infinitiv gnats treiben, gnał, gnánē ist das alte Präsens ľhénō, ľhónesh nur als Futur wie der Imperativ ľhey im Gebrauch.

Die Wurzel xot wollen hat das Präsens xtsē, xtsesh, einen schwachen Imperativ xtsł; den Infinitiv nach der je-Form xtsōts, das Präteritum nach der a-Form xtsał, das aber in xtsōli umlautet.

5) Eine besondere Betrachtung verdienen zwei Verba, deren

erſtes aus altem mljéti, meljon ich mahle, das zweite aus pljéti, plevon ich jûte entſprungen iſt und die hier eine analoge Form entwickelt haben. Sie flectieren ſo: mjéš, mjéſeſh, Imperativ mjeſ, der Infinitiv contrahiert mléts, dagegen das Präteritum mit der ſtarken Form, die etwas abnorm mell, pell, und im Plural wie man denken ſollte unausſprechbares melſi, pelſi aufſtellt, wo natürlich das erſte L ſich dem zweiten affimilieren muß; vielmehr ſollte der Singular mell pell heißen, aber die Schreibart iſt gerade ſo widerſinnig wie das griechiſche ῥέ.

6) Dieſelbe Anomalie wie im Ruſſiſchen macht das Verbum klats ſtehen, da es das ableitende a in o endlich u verwandelt hat; das Präsens kôš, kôſeſh, den Imperativ kuſ oder klúi, Präteritum klul, Paſſiv klútè. Dieſer Anomalie hat ſich hier ein zweites Verbum angeſchloſſen; vom alten prati trennen, pruts, Präsens pôr, pôrſeſh, wofür auch prúj, prújſeſh geſagt wird, Imperativ purſh oder prui, Präteritum prul, Paſſiv prútè.

7) stats ſtehen hat stôš, stôſiſh, Imperativ stui, Perfect stal, Participle stâvshè. Dagegen stats-š werden hat stâš-š, Imperativ stâv-š (aus der N-Form), Präteritum stâl-š.

8) Das Verbum tſiſ (oder tſetſ) glimmen hat im Präsens tſè, tſiſh (oder tſéš, tſéſeſh), Imperativ tſi, Perfect tſil, Paſſiv tſônè.

9) jéxats fahren hat auch hier das Präsens jáš, jášſeſh, Perfect jéxal, Imperativ jedſ.

B. Verba mit der Ableitung ov.

Sie ſpalten ſich auch hier in eine harte Claſſe mit ov und eine weiche, die hier wie im ſerbischen iv oder nach Umſtänden das tribe èv haben; im Präsens contrahieren ſich beide in ui. Die Endung iſt alſo theils der ſchwachen a-, theils der ſchwachen jé-Claſſe gemäß; kupóvats laufen; Präsens:

kupúš
kupujémè

kupúſeſh
kupujétſe

kupúš
kupúš

Imperativ kúpui, kupuimè, kupúitſe, Participle kupújontſ, Infinitiv kupóvats, Präteritum kupóval. Participle kupovávshè, Paſſiv kupovanè.

Nach demſelben Paradigma geht nun oshukivats betrügen, oshukúš und ähnliche. Man bemerkt, daß es lauter von einfachen Verben

oder vom Nomen abgeleitete schwache Verba sind, zumal auch aus fremden Sprachen entlehnte, wie *koshtóvats* kosten, *drukóvats* drucken u. s. w.

C. Verba mit der Ableitung *non*.

Das *non* affimiliert sich nach der Regel. Diese Futurverba sind auch hier sehr zahlreich. Sie gehen nach *vinonts* winden; Präsens:

<i>vine</i>	<i>vinesh</i>	<i>vine</i>
<i>vinémé</i>	<i>vinétse</i>	<i>vinó</i>

Imperativ *vin*, *vinmé*, *vinése*.

Infinitiv *vinonts*, Particip *vinonts*, *vinóntse*, Präteritum *vinó!*, Plural *vinéli*, Particip (aus dem vorigen gebildet) *vinóvshé*, Passiv *vinénté*.

Beim Präsens und Imperativ ist die Ableitung bloßes N und die Conjugazion gleicht der starken; im Infinitiv, da die Wurzel vocalisch *vi* ist, ist *non* die affimilierte Nasalableitung, im Präsensparticip hingegen ist N die Ableitung und *on* Flexion. Ebenso ist im Präteritum *nó* die Ableitung, ferner ist im Passiv aus altem *vinontū* das *njen* = *nen* die umgelautete Ableitung und das T die Flexion. Dieses Particip ist in dieser Classe immer mit T gebildet. Hier finden wir wieder ein Adjectiv *vinen* oder *vinné* schuldig, das sein doppeltes N auf die Ableitung *non* zurückzuführen scheinen könnte.

Andre Beispiele wären: *plénonts* schwimmen und mit Consonantcharacter *prágnonts* dürsten, *kvítnonts* blühen, mit ausgeworfnem Wurzelvocal aber einsilbig *lgnonts* stecken bleiben, *pxnonts* stoßen, *rxnonts* schneiden, *sxnonts* trocknen. Die Flexion aller dieser Verba geht genau nach dem obigen Paradigma mit dem einzigen Unterschied, daß der Imperativ bei allen mit Consonantcharacter sich der schwachen Form bedient, weil er sonst bei einem hart bei andern unaussprechbar würde; es heißt also von *prágné*, *prágnó!* und *prágni* und von *sxné*, *sxnól* und *sxni*.

Es ist bekannt, daß diesen Verben gewöhnlich andre von derselben Wurzel zur Seite stehen, die zum Futur das Präsens liefern. Eine Eigenthümlichkeit einzelner ist aber, daß sie ihr *nó* im Präteritum zuweilen auswerfen; solche verkürzte Formen sind für *pelónó!* ich trock *pel!*, für *présnó!* ich spritzte *prés!*, für *vrshásnó!* ich schrie *vrshas!*, für *sxnól* ich trocknete *sex!* (da die Wurzel trocken *súxé*

lautet, so ist das e hier nicht Herstellung des Wurzellautes sondern bloß eingeschobener Hilfsvocal), für *ldéχnōl* er freipterte *ldexl*, für *pjerfχnōl* er floß *pjerfχl*, für *lagádnōl* er redete an *lagadl*, für *šombnōl* er fror *šomb*, für *uklšhknōl* er kniete nieder *úklšhkl*. Man sieht leicht, daß diese Präterita verlornen starken Verben angehören.

D. Frequentativbildungen.

Da das Hauptbildungsmittel für diese Classe der Consonant V ist, so ist dieselbe nicht zu verwechseln mit den Verben auf *ov* oder deren Erweichung in *iv* und *év*, z. B. *věgrěvatš* ausspielen, Präsens *věgrěvam*. Eine solche Verwechslung scheint wirklich vorzuliegen, wenn manche Grammatiker von *tšhětats* lesen das Frequentativ *tšhětěvatš* öfters lesen im Präsens *tšhětújš* flektieren wollen anstatt nach der Regel *tšhětěvam*, da diese ganze Classe der a-Conjugation angehört. Nur einige Verba haben eine doppelte Frequentativableitung, indem neben V in einigen Formen das j als Ableitungsbuchstabe eintritt; so die Verba *dávats* öfters geben, *lostávats* bleiben, *věsnávats* bekennen, die von den einfachen *dats*, *stats*, *snats* abgeleitet sind, bilden ihr Präsens nach diesem Paradigma:

dájě	dájesh	dáje
dajémě	dajétě	dájō

Imperativ *dái*, *dáimě*, *dáitě*, Particip *dájonts*. Das übrige mit V nach der a-Form.

Noch ist zu erinnern, daß auch hier die Frequentativa häufig die Wurzel vocalisch erweitern, d. h. in der Regel einen alten Wurzelvocal zu Tage bringen; z. B. von *spats* schlafen wird *sěpats* gebildet, das auf das alte *sūpati* zurückweist u. s. w.

III. Ausmale Nasalbildung.

Diese Verba konnten sich in der polnischen Nasalsprache am besten und am vollzähligsten erhalten; sie sind in der That noch alle da, ja es scheint eines mehr als im Altſlawischen. Merkwürdig ist sodann, daß statt des alten Infinitiv *enſi* hier das ältere *on* (aus ursprünglichem *an*) in der Form *ontš* erhalten ist, während umgekehrt das alte *on* das Präsens in *ō* umlautet.

1) Von *pīonſ*, *penſi* ausspannen stammt *pjontš-šě* flettern.

- 2) Von *tīnoŋ*, *teŋti* spalten stammt *tsonts* spalten.
- 3) Von *tshīnoŋ*, *tshenŋti* anfangen die Composita *pótshonts* und *látshonts* anfangen.
- 4) Von *klīnoŋ*, *kleŋti* verfluchen *klonts* fluchen.
- 5) Von *mīnoŋ*, *meŋti* brüden *mjonts* zerfnittern.
- 6) Von *shīnoŋ*, *sheŋti* ernten *shonts* ernten.
- 7) Von *shīmoŋ*, *sheŋti* brüden *shonts* pressen.
- 8) Von *imoŋ*, *jeŋti* nehmen *jonts* nehmen; ein Compositum *ujonts*, *všjonts* oder *věfonts* nebst einer unorganischen Form *všjōsts* oder *věsōsts* nehmen.
- 9) Von *dūmoŋ*, *doŋti* blasen *donts* blasen.

10) Daß von *Mikloschits* angeführte *sūgonoŋti* anstatt *sūgub-noŋti*; man sollte vermuthen, es könnte ein älteres *gūnoŋ*, *goŋti* oder *gīnoŋ*, *geŋti* gegeben haben und aus diesem leitet sich nun ein polnisches *gionts* biegen, dessen *j* (geschrieben *i*) freilich auf ein älteres *gūi* (böhmisches geschrieben *hýbati*, *hynauti*) zurückweist, so daß die Sache nicht völlig im klaren ist.

Die Flexion sämtlicher Verba auf *onts*, die im altslawischen Präsens *N* haben, geht nach diesem Schema:

<i>klně</i>	<i>klñesh</i>	<i>klñe</i>
<i>klñémě</i>	<i>klñétse</i>	<i>klñō</i>

Der Imperativ durchaus *schwach* *klŋt*, Infinitiv *klonts*, Präteritum *klōl*, Plural *klēši*, Participle *klnonts*, *klōvshě*, Passiv *klentě*.

Ebenso *pně-sě* ich klettere, *pótshně* (selten) ich fange an, *mne* ich zerfnittere, *shně* ich ernte und *gně* ich blege. Dagegen vor *tsonts* hat das Präsens mit dem einfachen Consonant *tně* ich spalte daher die Formen *tpl*, *tnonts*, sonst aber *tsōl*, *tsōvshě* und *tséntě*.

Die drei Verba mit *M* im altslawischen Präsens flektieren auch hier:

<i>shmě</i>	<i>shmjesh</i>	<i>shmje</i>
<i>shmjemě</i>	<i>shmjétse</i>	<i>shmō</i>

Imperativ *shmŋt*, Infinitiv *shonts*, Perfect *shōl*, Plural *shēši* Participle *shmonts*, *shōvshě*, Passiv *shéntě*.

Ebenso geht *jmě* ich nehme (der einzige Fall, wo *j* vor den Consonant steht), *vělmě* und *đimě* ich werde nehmen, Imperativ *jmŋt*, *vělmŋt*, *đimŋt* oder *ves nŋm*; Präteritum *jōl*, Plural *jēši*, Passiv *jéntě*. In *Idéimě* ich nehme weg muß ein euphonisches *D* angenommen werden.

Aber gegen die altflawische Fassung von *dūmon*, *donzi*, das im Russischen *dúju*, *duj* geworden, hat sich dieses Wort ganz auf die Analogie der vorigen geworfen, d. h. der Infinitiv blieb *donz* und das Präsens ging aus *dūmon* in *donē*, *donjesh*, Imperativ *donj*, Perfect *dōl*, Plural *dōli*, Passiv *dontē*.

Zum Schluß geben wir eine Uebersicht, wie die practische polnische Grammatik ihren syntactischen Bedarf den europäischen Sprachen anzupassen versucht hat. Wir nehmen das schwache *kóxatš* lieben.

Activ Indicativ Präsens: *kóxam* ich liebe.

Präteritum: *kóxálem*, *kóxálam*, *kóxálom*, Plural *kóxálsme*, *kóxálesme* ich liebte oder habe geliebt u. s. w.

Plusquamperfect: *kóxálem bēl*, *kóxálam bēla*, *kóxálom bēlo*, Plural *kóxálsme bēli* und *kóxálesme bēle* ich habe geliebt u. s. w.

Componiertes Futurum: *béndē kóxal*, *kóxála*, *kóxálo*, Plural *béndšémē kóxáli*, *kóxálē* oder *kóxatš béndē*, Plural *kóxatš béndšémē* ich werde lieben u. s. w.

Imperativ: *kóxai* liebe, *kóxáimē* laßt uns lieben, *kóxáite* liebet. Die dritten Personen werden mit einer Partikel *peχ* (aus einem Verbum *péχatš* zulassen?) gebildet; *peχ kóxa* er möge lieben, *peχ kóxájō* sie mögen lieben. Um den Imperativ zu verstärken wird das Suffix *she* (daß doch!) durchaus angehängt; *kóxáishe*, *kóxáimēsh* (ohne das *e*), *káxáitsesh*, *péχshe kóxa*, *kóxájō*.

Conjunctiv: Statt *ábē kóxálem* sagt man lieber *ábēm kóxal* und conjugiert die Partikel *daß*, wie früher gezeigt ist.

Plusquamperfect: *ábēm kóxal bēl*, *kóxála bēla* u. s. w. *daß* ich geliebt hätte.

Conditional: *kóxálbēm*, *kóxálábēm*, *kóxálobēm*, Plural *kóxálsbēmē*, *kóxálebsēmē* ich würde lieben u. s. w.

Präteritum: *kóxálbēm bēl*, *kóxálábēm bēla* u. s. w. ich würde geliebt haben.

Infinitiv: *kóxatš* lieben, *kóxatš bēlo* geliebt haben.

Gerundien: *kóxájontš* indem man liebt, *kóxávshē* nachdem man geliebt hat.

Participien: *kóxájontšē*, a, e, der Liebende u. s. w.

kóxánē, a, e, der Geliebte u. s. w.

májontšē kóxatš der lieben soll.

Impersonale: *kóxáno* man hat geliebt.

Verbale: koxáne das Lieben.

Für die vollendete Handlung nimt man ein Compositum an, z. B. neben tshétálem ich las, das man als Imperfect betrachten kann, steht prshotshtétálem ich habe durchgelesen, das die Stelle des Perfect versteht. Dabei nimt dann die Präsensform prshotshtétam die Stelle des futurum simplex ich werde durchlesen ein und das Präsensparticip wird nicht gebraucht. Außerdem wird die Form wieder ganz so durchconjugiert wie die einfache.

Passiv, von bitš schlagen.

Präsens: jéstem bitè, bita, bito, Plural jestésmè bitši und bito ich werde geschlagen. Statt dessen auch bitem, bitam, bitom; bites, bitas u. f. w., Plural bitsísmè, bitesmè.

Präteritum: bèlem bitè, bèlam bita, bèlom bite, Plural bèlismè bitši und bèlesmè bite ich wurde geschlagen u. f. w.

Futur: béndè bitè, bita, bite, Plural bendsémè bitši und bite ich werde geschlagen werden u. f. w. Oder statt dessen mam bétš bitè, bita, bite ich soll oder habe geschlagen zu werden.

Imperativ: bondš bitè, bita, bite werde geschlagen.

Conjunctiv: abèm bèl bitè, abèm bèla bita daß ich geschlagen werde.

Conditional: bèlbèm bitè, bèlabèm bita u. f. w. ich würde geschlagen werden.

Infinitiv: bétš bitèm geschlagen werden; **Participien:** béndontš bitèm indem man geschlagen wird; bèvshè bitèm wenn man geschlagen worden ist; majontšè bétš bitèm der geschlagen werden soll. In diesen Formen steht das Participium im casus instrumentalis, der vom Verbum sein regiert wird.

Um frequentativ im Passiv zu sprechen dient das Verbum bèvats zu sein pflegen; bèvam xvalónè ich werde öfters gelobt; bèvalèm xvalónè ich wurde öfters gelobt. Beim verbum perfectivum kann im Präteritum statt bétš das Verbum sóstats (bleiben, werden aus den Partikeln s, o und sta sehen) gesetzt werden.

Eine andre Art des Passiv ist dem Polen eigenthümlich, sie ist aber nur im Präteritum und sonst in dritten Personen üblich, nämlich mit dem Impersonale, dem das regierte Nomen im Accusativ nachgestellt wird: bito monétš (Accusativ von monéta) die Münze wurde geschlagen; ukaráno útshpa (Genitiv-Accusativ) der Schüler wurde bestraft; podšelono lúpè (Plural-Accusativ) die Beute wurde getheilt.

Eine dritte Art des Passiv ist die bekannte durch das Reflexiv-Pronomen: *šémja dšéji šē* die Erde wird eingetheilt; *ršhótsihē pršhédšjō šē* die Sachen werden verkauft. Das impersonale man drückt der Pole aus wie der Engländer, z. B. man weiß *vjédšō* sie wissen, scilicet: *šúdsi* die Leute.

2. Tschechisches Verbum.

Nach Dobrowsky, Šafarik und andern.

Der westlichste Stamm unter den nördlichen Sslawen, der die gewöhnlich so genannte böhmische Sprache spricht, hat, wie ich glaube, von zwei Seiten einen von Westen kommenden Einfluß erfahren, der ihn freilich nicht wesentlich seinen Schwestersprachen entfremdet; das eine ist die Syntax, die wie der Deutsche oder vielmehr wie der Lateiner das regierende Verbum hinter seinen Accusativ und an den Schluß des Satzes zu stellen liebt, wozu noch die ganz unslawische Höflichkeits-Anrede des deutschen Sie kommt, während der nächstverwandte Pole nur Eine Anredeweise auf Du kennt; das zweite ist die Lautlehre oder vielmehr der Vocal, der im Widerspruch mit dem slawischen Organismus und in Nachahmung der deutschen organischen Länge eine Classe von gedehnten Vocalen eingeführt hat, die sich zum Theil aber nicht durchaus durch Contraction von Silben erklären, und eine Folge davon ist, daß dieser Dialect wie der deutsche auch wirkliche Diphthonge vorweist die aus dem langen Vocal hervorgehen und die kein anderer Sslawe kennt. Der Umlaut des a und o in e, des u in i ist wie allenthalben, es geht aber hier auch ē in ī und das gedehnte ō regelmäßig in ŭ, dagegen das gedehnte ŭ regelmäßig in den Diphthong ou über. Durch Contraction erzeugen sich auch hier die Diphthonge ai, ei, oi, ui; auch au in ná-uka die Lehre. Der alte Diphthong ūi ist mit i zusammengefloßen, wird aber noch als accentulirtes y geschrieben, insgemein diphthongisch ei gesprochen und auch wohl so geschrieben, so daß er jetzt dem ou parallel steht aber nicht consequent durchgeführt ist. Das alte jē ist je, ē und ī, ebenso der alte Nasal en; das erste kann zuweilen noch mit gedehntem Vocal jē lauten, wofür

aber die Orthographie keinen Anhalt bietet; die ja und ju lauten gerti in je und ji um; das nasale on aber ist theils kurzes u, theils das biphthongische ou geworden. Nur in einigen Fällen wird der Unterschied der alten i und ü noch gehört, nämlich die Silben di, ti und ni verdoppeln ihr i oder sie werden mouillirt wie dji, tji, nji gesprochen, während die Silben dy, ty und ny die einfachen Laute di, ti, ni ausdrücken. Die ersteren oder cerebralen Laute werden wie im Russischen richtiger mit einfachen Zeichen geschrieben, also di, ti, ni. Die Verbindung ri geht auch hier in die polnische Mouillierung rhi ein, während ry wie ri lautet. Ein letzter Einfluß des Deutschen möchte sein, daß das L den breiten altslawischen Laut verlassen und ganz deutschen Laut angenommen hat; die alte Silbe lje fällt mit gewöhnlichem lo zusammen. Doch sollen die Slowaken noch rj für rh und die Mähren noch das breite l besitzen. Das alte G ist hier in Uebereinstimmung mit dem Russischen in das aspirierte j gegangen; wirkliches G kommt nur in fremden Wörtern vor. (Man schreibt statt des erstern jetzt H, während G nach früherer Orthographie den Laut j ausdrückte.) Die übrigen Consonantübergänge sind dieselben wie anderwärts, nur ist das aus skj und stj entstandne altslawische shtsh dem serbischen sht ähnlich hier sht geblieben.

Sowohl R als L haben in diesem Dialect Silbenrecht; wir müssen beides durch die Geminazion rr und ll ausdrücken, z. B. der bekannte Name Trtski oder Vltava die Mosdau.

Eigenthümlich ist der Accent; er fällt ohne Rücksicht auf die Quantität der Vocale und die Position ohne Ausnahme auf die erste Silbe, auch in fremden Wörtern wie kútsorna (Laterne). Diese Einrichtung stimmt also ganz mit dem neufranzösischen System; sie ist hier nur viel consequenter durchgeführt worden, weil die Verlängerung des Wortes durch Flexion und Ableitung hier niemals eine Ausnahme begründet, und weil der Instinct der Sprache wie im Polnischen sogar über den Wortbegriff hinausreicht und namentlich die Regel gilt, daß alle einsilbigen Präpositionen das von ihnen regierte Wort ihrem Hauptaccent subsumieren, so daß man pó-poli auf dem Felde, pró-tebe beinetwegen, ná-nebi im Himmel völlig dactylisch und so spricht als ob es nur Ein Wort wäre; eine Erscheinung die in keiner Sprache unfres Kreises wieder vorkommt. Besteht dagegen die Präposition nur aus einem Conso-

nanten, so kann sie natürlich den Ton nicht in sich schließen, und so wird auch eine zweisilbige Präposition vom Worte getrennt gesprochen; dasselbe gilt für einige einsilbigen, die aus zweisilbigen verkürzt worden sind. Werden componierte Wörter unter Einen Accent befaßt, so werden sie als Ein Wort geschrieben wie bei uns, als pán-bůj Herrgott.

I. Primäre Verba.

1) Präsens:

nésu	nésesh	nése
néseme	nésete	nésou

Wir sehen, daß der Nasal in I. sg. in einfaches u gegangen, während er in III. pl. durchs ū in den Diphthong trat. Für néseme kann auch nésom gesagt werden, doch ist das auslautende o in der schwachen Conjugazion von Werth, weil auch hier das M in den Singular eingebracht ist. Die beiden dritten haben auch hier ihr T eingeblüßt.

2) Imperativ:

—	nes	nes
néseme	nésete	nésete

Die Form néseme wird nicht verkürzt; die dritten Personen sind wie im Altflawischen aus der zweiten übertragen; auch wird der III. sg. eine Partikel angehängt und der Vocal gedehnt, also nést er soll tragen.

3) Präteritum:

sg. masc. nesl	fem. nésla	neutr. péslo
pl. nésli	nésli	nésla

Das Feminin pl. wird noch mit y geschrieben, was aber die Aussprache nicht mehr verändert. Diese Formen stehen gewöhnlich für die dritten Personen; um die beiden ersten auszudrücken werden die entsprechenden Formen des Verbum sein nachgesetzt, also nesl sem ich habe getragen u. s. w.

4) Infinitiv. Er wird noch mit i geschrieben, was eigentlich nési lauten sollte, man spricht aber bloß nést. In der Composition heißt es ohne Dehnung dónést und in einigen stehenden Formeln wird auch noch das kurze Supinum nést gebraucht.

5) Particip Präsens:

sg. masc. nésa	fem. nésouts	neutr. nésa
pl. nésoutse	durchaus.	

Die erste Form ist vom altslawischen en abgeleitet; sie steht wie im Russischen als Gerundium, sonst nur für Masculin und Neutrum, so daß das Wort adjectivisch seine übrigen Formen aus nésouts bildet. In der bestimmten Declination lautet es nésoutsi, nésoutsá, nésoutsě der Tragende u. s. w.

6) Particip Präteritum:

sg. masc. nes	fem. nés-shi	neutr. nés-shi
pl. nés-she	durchaus.	

Die erste Form ist eigentlich nesv, das V ist aber in der starken Conjugation verstummt; die Formen sind alt; die zweite lautet in der bestimmten Form jetzt durch alle Geschlechter nés-shi, was eine Verderbniß aus frühern Endungen t, á, é zu sein scheint.

7) Particip Passiv:

sg. masc. nésen	fem. nésena	neutr. néseno
pl. néseni	néseni	nésena

Die bestimmte Form ist néseni, nésená, néseně. Man sagt für nésen auch nésheh (was ein je statt e voraussetzt).

8) Das Verbalsubstantiv ist néseni. Das abgeleitete Verbum ist nósti, nosit tragen.

A. Reste der Reduplicazion und der alten Verba auf mi.

1) da geben. Futurum:

dám	dášh	dá
dáme	dáte	dádl

Nur die letzte Form zeigt noch Reduplicazion, wird aber in der neuern Sprache durch dájl ersetzt. Altböhmisch hieß die II. pl. noch dásto und das Präteritum dáde er gab. Das Präsensparticip dáda, dádots wird jetzt auch durch dáje, dájlts ersetzt. Infinitiv dát, componiert pródat; Präteritum dal, Passiv dán. Der Imperativ hieß früher dái ist aber jetzt in den feinem Diphthong dei getreten. Das Frequentativ dávat.

2) Das alte djéti ist im Infinitiv dt wenig gebräuchlich und hat seltner die Bedeutung thun als die von sagen (was an das französische fait-il, wo nicht gar an Einfluß von dicere erinnert?). Das Futur-Präsens lautet:

qlm
qlme

qlsh
qlte

ql
ql oder qéjl

In der Composition kommt das Präteritum *qel* vor. Von *qlu se* geschehen besteht *qéje se*, *dálo se*, das abgeleitete *qélat thun* hat *qélat*, das auch in *qál* contrahiert wird; *qéjei*, *qélt* anziehen und *náqéje se*, *náqét* hoffen gehen regelmäßig; *qel*, den aber *nádál*, *nádan*.

3) *vidlm* ich sehe, *videt* geht regulär, nur mit starkem Particip *vida*, *vidouts*, *vidoutse* und dem anomalen Imperativ *vis*, *viste*. Das abgeleitete *vjédet* wissen hat das Futur-Präsens:

vlm
vlme

vish
vlte

vl
vjéql

Im letzten ist noch Spur der Reduplicazion oder des Ablauts. Das Particip stark *vjéda*, *vjédouts*, *vjédoutse*, Imperativ *vjes*, *vjéste*.

4) Wurzel *as* sein. Präsens:

sem
sme

si
ste

jest, je
sou

Die erste stimmt zum serbischen *sam* und lateinischen *sū*, d. h. sie hat Bildungsvocal und hilft so das polnische *jéstem* erklären. Man schreibt zwar noch diese Formen *gsem* oder *jsem*, doch ist der Consonant schon im Altböhmischen abgefallen; er tritt gleichwohl wieder hervor als *i* in der Verbindung mit dem negativen *ne* ich bin nicht:

néisem
néisme

néisi
néiste

népl
néisou

Die II. sg. *si* wird in bloßes *s* abgekürzt, wenn es einem andern Wort angehängt wird wie *tis* für *ti si* du bist, *šhes* für *šhe si* daß du. Für *jest* ist *je* die gewöhnliche Abkürzung. Will man aber das emphatische *†* (ja, wohl) anhängen, so wird die Form in *jésti†* erweitert oder man contrahiert mit *on* er: *on† jest* (er ist ja) und dieses in *ónste*. Merkwürdig ist das negative *népl* statt *ne je*, was wohl nicht anders denn als eine doppelte Negazion zu erklären ist.

Das Particip lautet:

sg. masc. *sa*
pl. *sóutse* durchaus.

fem. *souts*

neutr. *sa*

Auch hier wird *gsa* oder *jga* geschrieben; es ist ein Gerundium: indem man ist, seiend.

5) Wurzel *at* essen. Futur-Präsens:

<i>jim</i>	<i>jish</i>	<i>ji</i>
<i>jime</i>	<i>jite</i>	<i>jédt</i>

Participien *jéda*, *jédowts*, *jédowtso*, Imperativ *ji* (?), Präteritum *jodl*, Passiv *jéden*, Infinitiv *jist*.

6) *uām* ich habe und *uāje* habend nach der *a*-Conjugation, aber Präteritum *mjel*, Imperativ *mjés*, Infinitiv *mit*, Passiv *mln*, Frequentativ *mlvām*.

7) *stt* leben hat *stsi* oder *stivu* ich lebe; *stil*, *stt* und *stje*.

B. Verba mit Vocalcharacter.

1) *i* gehen. Präsens:

<i>da</i>	<i>desh</i>	<i>de</i>
<i>déme</i>	<i>déte</i>	<i>dou</i>

Auch hier wird die abgefallne Wurzel *i* noch durch *gdu* oder *jdu* bezeichnet und dieses *i* kommt zum Vorschein sowohl in *néidu* ich gehe nicht als im Futurum *púidu* das aus *po* und *idu* zusammengesetzt ist, so daß *ui* Diphthong macht. Der Imperativ ist *di*, *déme*, *déte* oder componiert mit verkürztem *i* *pod*, *pódme*, *pódte*; das erstere hat die Bedeutung geh weg, das zweite komm her. Infinitiv *jlt* und *pójt*. Das übrige von *rod*.

Ein andres Compositum ist *séidu* ich gehe herab, Imperativ *séidi*, Infinitiv *sijt* oder statt dessen *sult*, das mit *se* verbunden *convenire* bedeutet. Hier ist nicht nur das *i* der Wurzel erhalten, sondern diese Form zeigt auch die vollständige Partikel *sn*, das dem griechischen *σν* und lateinischen *kon* entspricht.

Erügerisch ist vielleicht die Ähnlichkeit dieser Wurzel mit dem bekannten *jédu* ich fahre, Präteritum *jol*, Passiv *jet*, Infinitiv *jet*, Imperativ *jed*, Futur *péjedu*, das dem *jelditi*, *jexati* andrer Dialecte gemäß auch hier *jéldtm*, *jéldtt* bildet. Wir haben es aus *agere* gedeutet.

2) *bu* sein. Futur:

<i>búdu</i>	<i>búdesb</i>	<i>búde</i>
<i>búdeme</i>	<i>búdete</i>	<i>búdou</i>

Imperativ:

—	<i>buđ</i>	<i>buđ</i>
<i>búđme</i>	<i>búđte</i>	<i>búđte</i>

Die III. sg. wird auch *hlt* oder *héit* mit T-Suffix gebildet.

Particip des Futur: búda, búdoutsi, búda, Plural búdoutse, wenn man sein wird, künftig.

Präteritum:

sg. masc. bit	fem. bíla	neutr. bílo
pl. bíli	bíli	bíla

Das Feminin pl. noch mit y geschrieben wie der Hauptvocal.
Particip des Präteritum: biv, bivshi, biv, Plural bivshe, wenn man gewesen ist.

Infinitiv bit, gemein béit.

Passives Particip, das in Compositionen vorkommt:

sg. masc. bit	fem. bíta	neutr. bíto
pl. bíti	bíti	bíta

Nur als Auxiliare mit Participien verbunden erscheint als Dp-
tativ das alte Präteritum:

bix	bis	bi
bixom	bíste	bí

Die zweiten Personen hießen früher bi, bishte, die I. pl. auch bíyme und bíme. Anderwärts kommt nur die versteinerte Partikel by vor.

Das Frequentativ ist bivám, bíval, bívat, bívei.

3) Verba mit Vocalcharacter weichen von nésu ab; píji ich trinke flektiert:

píji	píjesh	píje
píjeme	píjete	píji

Man sieht, daß das ältere píju durch das j umgelautet worden, ja einige sagen nach schwacher Form dafür ptm. Ebenso ist die III. pl. aus altem píjû umgelautet.

Imperativ:

—	pl	pl
plme	plte	plte

Präteritum: píl, píla, pílo; píli, píli, píla.

Infinitiv: pit (Supinum píti).

Participien: píje, píjts, píje; píjtsse.

piv, pívshi, piv; pívshe.

pít, píta, píto; píti, píti, píta.

Verbale: píti das Trinken.

Ganz gleich gehen auch die noch mit y geschriebenen wie mit waschen, nur daß sie den Imperativ lieber méi, méime, méite

bilden. Ferner die mit u, wie dújl ich blase, dul, dut, aber im Infinitiv muß statt des langen u nach der Regel der Diphthong eintreten, also dóut. Imperativ dúi. Von plóut schwimmen, slóut heißen kann das Präsens auch plóvu, slóvu lauten. Den Vocal e hat nur séji ich säe, das regelmäßig sel, set und sët oder nach schwachen Analogien sál, sät und stt bildet.

Die folgenden bilden das Passivparticip auf N: Contrahierte mit a, wie láji ich schelte, lál, lán, lát; káji se oder kám se ich büße; mit jo pjéji ich singe, pjel, pjen, pjët; mit e pléji ich jate, plel, plen, plët u. s. w., aber léji ich athme blühet lál, lán, lát. Sie treten in schwache Conjugation über.

C. Verba mit Consonantcharacter.

1) Labiale. Nur lébe es friert, láblo es fror, lábst frieren und pójrshedu ich begrabe, pójrshabl, pójrshoben, pójrshébst.

2) Dentale. Sie gehen vor T in S über. Wie nésu geht pásu ich weide, hat aber langes pás; védu ich führe, védesl, vedl, véden, vëst; kládu ich lege, kladl, kláden, klást; júdu ich geige, judl, júden, jóust; plétu ich flechte, plotl, pléten, plëst; mátu ich verwirre, mátl (lang a) máten, mást; tshtu ich lese ist contrahiert, tshetl, tshten, tshíst; jüetu ich drücke, jüetl, jüéten, júst; róstu ich wachse, rostl und im Infinitiv statt langen o's róst; vésu ich führe, vell, vésen, vëst.

3) Gutturale. Hier treten die gewöhnlichen euphonischen Regeln ein, wornach K in tsh, j aber in sh übergeht. Der Infinitiv hat statt des zusammenstoßenden kt, jt ein anomales ts entwickelt; ich bacfe:

péku	pétshesh	pétshe
pétsheme	pétshete	pékou

Imperativ: pets, pétame, pétste. Infinitiv péts.

Präteritum: pekl. Participien: péka, pek und pétshen.

Die gemeine Mundart sagt pétshu für péku wie im Serbischen und im Infinitiv (welcher pécy geschrieben wird) fügt sie ein unorganisches T an und sagt petst. Ebenso geht vlëts schleppen, tëts rinnen; séku ich haue hat im Infinitiv stts; tháku ich klopfte hat thóuts aber auch im Präteritum thóukl; rshku ich sage ist contrahiert und hat rshekl, rshétshen, rshíts.

Mit radicalem G, ich scheere:

strshju	strshishesh	strshishe
strshisheme	strshishete	strshijou

Imperativ strshish. Infinitiv strshits. Präteritum strshijl. Participien strshija, strshij und strshishen. Ebenso geht vřrju ich werfe vřrshesh; vřrjl; vřrshen, vřrts; móju ich kann hat mûshesh, mûshe; mójou; mojl; móshen und mots; shju ich zünde, shshesh (jedes sh besonders, das Ganze einsilbig), shejl; shshen; shits; shóju ich bewahre hat das schwache Präteritum strshájl.

4) Die Wurzel xod gehen liefert von dem fehlenden Präsens shedu das Präteritum shel ich ging, shet gegangen und shed wenn man gegangen ist, nebst dem Frequentativ xódlm, xódit.

II. Secundäre Verba.

A. Verba mit Vocalableitungen.

1) Erste Conjugazion in i.

a) Mit Vocalcharacter; ich melke:

dójlm	dójlsh	dójl
dójlme	dójlte	dójl (dójejl)

Hier in der schwachen Conjugazion haben wir nun entschiedenes M in l. sg. das aus dem Plural eingebrungen scheint; es hat also nicht wie im Polnischen bloß die Ableitung a ergriffen, sondern kann als charakteristisches Zeichen jeder schwachen Conjugazion mit Vocalableitung betrachtet werden, wenn man die wenigen ursprünglichen mi-Verba abrechnet. Die drei Endungen a, i und je geben mit durchaus langem Vocal im Präsens die Formen am, im, im, so daß die zwei letzten zusammenfallen. Die III. pl. hat von altem epl sowohl Schlusssilbe als Guttural abgeworfen und die Nebenform dójejl ist unorganisch nach Analogie der a-Conjugazion gebildet und aus dem practischen Bedürfnis entstanden, die Form von ihrem Singular zu unterscheiden.

Der Imperativ dói, dóime, dóite hat wieder starke Form; das Präteritum dójil hat kurzes i, ebenso der Infinitiv dójit und das Passiv dójen.

b) Mit Consonantcharacter; ich lehre:

útshlm	útshish	útshl
útshlme	útshlte	útshl (útshjejl)

Imperativ *útsh*, *útshme*, *útshke*. Präteritum *útshil*. Participien *útsho*, *útshits*, *útshitse*; *útshiv*, *útshivshi*, *útshivshe*; *útshen*, *útshena*, *útsheno*.

Das Passivparticip macht bei manchen Verben eine Veränderung des Consonants nöthig, indem sein *j* (von *jen*) nur hinter Vocalen, Labialen und Zischlauten unwirksam ist, ebenso nach *L*, weil beide *L* zusammengefallen, dagegen die Dentale sich verändern; *posh* scheint *tskhinim* ich mache Imperativ *tskhin*, Präteritum *tskhinil*, Passiv *tskhinen* ganz regelmäßig, obgleich in der Orthographie das *j* in den ersten Formen ungeschrieben bleibt, und ebenso ist es mit *qeshim* ich erbe, Passiv *qeshen*, aber anders verhält sich's mit *soudhim* ich richte, wo der Imperativ wie überall stark und kurz *sud* hat, das Präteritum *soudil*, aber das Passiv *soulen*; ferner *pláshim* ich zahle, *plat*, *pláshil*, *pláshen*; *próshim* ich bitte, *pros*, *próshil*, *próshen*; *káshim* ich verderbe, *kal*, *káshil*, *káshen*; *púshim* ich entlasse, *pust*, *púshil*, *púshen*.

2) Zweite Conjugazion in *a*; ich rufe:

<i>vólám</i>	<i>vólásh</i>	<i>vóla</i>
<i>vóláme</i>	<i>vóláte</i>	<i>vólajl</i>

Auch hier hat die I. sg. statt *ajon* ein vom Plural entlehntes *am*, das also die Form verkürzte; doch ist hier die Verbildung noch nicht völlig durchgedrungen und die meisten Verba können sich wie schon im Altflawischen daneben der starken Form bedienen, die zwischen *vólu* und dem feinen oder umgelauteten *vóli* schwankt. Die III. pl. ist aus *ajon* regulär in *ajt* und umlautend *ajt* übergegangen.

Der Imperativ ist regulär schwach, statt des ältern *vóla* jetzt in das dünnere *vólei*, *vóleimo*, *vóleits* getreten; doch hat die Mehrzahl der Verba auch hier die starke Form ohne *a*, wo dann das *i* die Consonanten afficiert, z. B. *órat* oder wie der Böhme lieber sagt *vórat* attern hat *óshi*, *mótat* werfen *métsi*, *lífat* lesen *líshi*, *tshésat* sämnen *tshési*, *stróujat* schaben *stróushí*, *plákat* weinen *plátshi*, *pískat* pfeifen *píshí*. In diesem Fall besteht auch ein starkes Präsens, also *vórshi*, *vórshesh*; *métám* oder *métsi* u. s. w.

Präteritum *vóla*. Infinitiv *vólat*. Participien *vólaje*, *vólav*. Passiv *vólán*, *vólána*, *vóláno*. Plural *vólapi*, *vóláni*, *vólána*. Verbale *vólapi* das Rufen.

3) Dritte Conjugazion in *je*.

Das Präsens wie in der ersten. Ich sage:

sédlm
sédlme

sédlsh
sédlte

sédl
sédl (sédejl)

Imperativ séd, sédlme, sédlte. Präteritum sédel. Infinitiv sédet. Participien séde, sédeov und séden. Verbale sédenl.

Nach einem radicalen L kann das j ausfallen, weil es in das früher weiche L aufgegangen ist; válm ich wälze mit schwachem Imperativ válei, Präteritum válel, Infinitiv válet, Participien váleje, válev und válen. Ebenso kann das j hinter Zischlauten ausfallen, wie vjéset stehen, Passiv vjésen; in der Regel sind es aber Verba mit breiten Zischlauten die sich nicht verändern können; das fremde múset müssen hat músel aber múshen.

Gemischte Conjugazion.

Hier sind besonders die contrahierten Verba (ohne Wurzelvocal) zu merken, und zwar:

1) Die den Infinitiv in die i-Form bilden; méli ich mahle (wegen des alten weichen L umlautend für mélu) mlel, mltt, mlen; Imperativ mol, mélte oder mli, mléte; vru, vrshesh ich siehe, wie im Altslawischen in die schwache je-Form lenkend, vrshel, vrshlt vrhen. Ebenso gehen ópru-se ich stemme mich, mru ich sterbe, dru ich schinde, tru ich reibe, póstru ich decke auf.

In dieselbe Analogie fällt hier das Verbum xtsi (ehemals xtsu) ich will, xtsesh, xtse, III. pl. lautet xti und xtéji, Imperativ xtéi, Präteritum xtel, Infinitiv xttt, Passiv xten.

2) Das Präsens schwach in tm, Infinitiv tt, sonst je; pým, pýt hängen, pýel, pýen. Ebenso mýtt meinen, tshpýt scharf riechen, tshpýt hervorragen, být wachen, rýt-se erröthen; das j fehlt wieder hinter L und Zischlauten; dlím, dlít jögern, dlél, dlen; ebenso útt morsch werden, prshlt-se streiten, ú-srshlt erblicken, pó-srshlt schlucken, tshsrshlt schöpfen (altslawisch tshřipon). In diesen drei Wurzeln ist allerdings dem Organ das äußerste von Consonanthäufung zugemuthet; sie müssen einsilbig lauten.

3) Mit dem Infinitiv nach der a-Form.

Auch hier einige Verba, welche wie oben méli nach dem L Character die erste Person in i statt u bilden, nämlich die bekannten von der Wurzel stal gebildeten stéli ich bette, sthal, stlát, stlán und und póshli ich schlafe, slal, slát, slán; ferner kóli ich steche flectiert kólesh, kóle, III. pl. kólt; klal, klát, klán; ferner eines mit dem

N-Character stóni oder stónám ich bin krank flexiert stúnesh, stúne; stóni; Infinitiv stónat; in schwache i-Form greift shíji oder shíim ich harne, stsal, stsat, stsan und spím ich schlafe, spal, spát, spán; ebenso stójim ich stehe, stát und bójim-se ich fürchte mich, bát-se (contrahiert aus bojati). Das Präsens mit i hat auch píshi ich schreibe; der contrahierte Infinitiv ist psát, psal, psán; spishi (conscribo) hat mit e sépsat, sépsal. Ebenso skátshi ich springe, skákat; die folgenden bilden das Präsens in u: rvu ich raufe, rval, rvát, rván; rshvu ich brülle, rshvát; sóvu und sóvi, sùvesh oder svu, svesh ich lade, du lábst, svát; shtvu ich hebe shtvát; tspu ich stopfe, tspát; von der Wurzel gon ich treibe, shénu und jnal, jnat, jnán, Frequentativ jónim, jónit; béru ich trage, béresh oder bérshesh, Imperativ ber und bersh; bral, brát, brán; péru ich schlage, prát; déru ich reiße, drát; shéru ich freffe, shrát; séru, caco, srát; ssu ich sauge (jedes s besonders, aber einsilbig), ssát; lju ich lüge, lshesh; Imperativ lshi; ljal, lját, lján.

B. Verba mit der Ableitungssilbe ov.

Der Dialect hat das eigne, daß die schwächere ältere Form ev wieder untergegangen ist und sich mit dem allgemeinen ov vereinigt hat. Es besteht also nur Eine Form mit dem Präsens in ui und sonst nach der a-Confugazion; ich kaufe:

kúpuji	kúpujesh	kúpuje
kúpujem	kúpujete	kúpujl

Imperativ kúpui, Präteritum kúpoval, Infinitiv kúpovat, Passiv kúpován.

C. Verba mit der Ableitungssilbe nu.

Bloßes N im Präsens, Imperativ und ersten Particp; sonst kurzes nu, aber im Infinitiv nou. Ich winde:

vínu	vínesh	víne
vineme	vinete	vinou

Imperativ vin, vinme, vinto, Particp vina, vinouts, Präteritum vínal, Participien vínuv und vínut.

Infinitiv vínout.

Nach diesem Paradigma gehen alle diese zahlreichen Verba und einige contrahierte einsilbige schließen sich ihnen an, wie jnu ich

bewege, jaui, jout, jnout; ú-snu ich schlafe ein; prhi-lau ich liege an, sowie einige wo R und L an Vocalstelle stehen, jrnú-se ich wolle; trnu ich stöhne; 6-slnu ich werde blind.

Die Anomalie, daß das Präteritum die Silbe nu auswirft, findet sich auch hier; von válnu ich bleibe stecken, vál; von klésnu ich strauchle, kles; von jásnu ich erlöse jaš; von drjnu ich scheure, drj; von páxnu ich rieche, páx; von prrxnu ich entfliehe, prrx; von ú-mllknú ich schweige, úmllk. Einige bilden neben der nu-Ableitung sowohl Präteritum als Passivform ohne nu, z. B. tájnout ziehen, táj und tášhen. Alle diese Nebenformen stammen von starken Verben mit Gutturalcharacter.

D. Frequentativbildungen.

Sie verhalten sich wie andernwärts; es sind schwache Verba, welche häufig den Wurzelsvocal erhalten oder anders erhalten haben, während er im starken Verbum fehlt oder geschwächt ist; eine Vermischung mit der Ableitung ov ist hier nicht zu fürchten. Beispiele: věu ich fahre, vóšm; bėru ich trage, bėrám; móju ich kann, mójám; kvėtu ich blühe, kvítám; kóli ich steche, kálám; tláku ich häute, tlókám. Die gewöhnliche Frequentativverlängerung giebt der Consonant V, den der Tscheche seltsam redupliciert; z. B. von psal er schrieb stammt psával er pflegte zu schreiben, psávával er pflegte ehemals oder öfters zu schreiben, psávávával er pflegte vor langer Zeit öfters zu schreiben und so kann man zum Spaß die Frequentativsilbe ins unendliche wiederholen.

III. Anomale Nasalbildung.

Von diesen Verben sind einige ganz in die Analogie der *nas*-Conjugation übergegangen, nämlich:

1) Statt kšinoŋ, kšęti verfluchen gišt kšnu, kšnau, kšnout, kšnout.

2) Von mīnoŋ, męti reiben mnou, mnul, mnut, mnout.

3) Für dūmoŋ, doŋti blasen gišt dmu, dmul, dmut; dmout.

Alle übrigen dagegen haben das en des Infinitiv in t gezogen, im Präteritum aber dasselbe in ja oder a aufgelöst; so sagen die Slowaken statt des obigen mnul, mnut, mnout noch mjal, mjat, mjt. Diese Verba lauten:

1) pnu ich sporne, pnesch, pne, pnéme, pnéte, pnóu, bildet von der Wurzel pje anstatt pjal, pjat einfach pal, pat, im Infinitiv plt.

2) tnu ich haue, von der Wurzel tje, tal, tat und tit.

3) sátsknu oder pótásknu ich fange an, von der Wurzel tshe tschal, tschat und tscht.

4) šnu ich ernte, von šhe šal, šat und šit.

5) Eine Entstellung scheint das alte šimorj šhorjü brüden erfahren zu haben, indem ihm ein umorganisches D eingeschoben ist; es lautet šhánu und bildet von der vorausgesetzten Wurzel šheje šhđal, šhđat, šhđit.

6) Von imorj jorjti hat die Futurform das i abgeworfen (das noch g oder j geschrieben wird) und lautet mu, mesh, me, méme, méte, móu ich werde fangen u. s. w. Die übrigen Formen von der Wurzel je, jal, jat und jit. Compositierte Formen sind véšmu ich werde nehmen, dessen Imperativ véšmi; vřat und vřit; spat herabnehmen von sn = kom; in náimn ich vermale ich kommt das i wieder zu Tage. Letztere Form kann aber statt nájal, nájat, nájit auch nach der Analogie von ánu náimul, náimut, náimout bilden und ebenso das Compositum von pnu: šápnu ich schnalle zu als ein Verbum auf nu šápnul, šápnut, šápnout anstatt šápet, šápat, šápit.

Das Verbalsubstantiv der Endung at lautet oft, so sieht das Herabnehmen, sieht das Ernten.

Das polnische gjoats biegen ist hier nicht vorhanden; von der Wurzel gub oder güb besteht nur ein schwaches jřbat (noch mit y geschrieben) oder mit abgeworfnem Character aber regulärer nu-Form das schon angeführte jnu, jaóut.

Es ist vielleicht noch der Bemerkung werth, daß die böhmische und polnische Volkssprache das Verbum mjěti gerne falsch wie myět ausspricht. So gern sich die slawischen Grammatiker auf epenthetisches N berufen, so könnte hier doch ein tieferer Grund verborgen liegen. Sollte nicht die Wurzel niman (wovon im Compositum alt-slawisch nejti und russisch nimam vorkommen) sein verlorenes vorheres N hinter das M transponiert haben?

Für die practische Conjugation nehmen wir das Parabigma véřat.

Präsens: vólám ich rufe.

Präteritum: vólal, vólada, vólalo sem u. s. w. ich rief, habe gerufen. In der dritten Person wird das *jast* und *sou* gewöhnlich weggelassen.

Plusquamperfect: bil sem vólal, hla sem vólala u. s. w. ich hatte gerufen.

Das Futur kann man bei Futurverben einfach durch die Präsensform bezeichnen, bei andern durch Composition erreichen, z. B. *sávolam* ich werde Einmal rufen. Dagegen das componierte Futur: *búdu vólát* ich werde länger oder öfters rufen.

Optativ: vólal *bix*, vólala *bix* ich würde oder möchte rufen u. s. w. Der Conjunctiv lautet *ábix vólal* daß ich rufe oder gerufen habe.

Optativ Präteritum: bil *bix vólal*, hla *bix vólala* ich hätte gerufen.

Imperativ: vólei rufe, vólei er rufe (statt des letztern kann man auch den Indicativ mit dem Suffix T und verkürztem a brauchen, also *vólat*), vóleime laßt uns rufen, vóleito rufet, vóleito oder mit der Präsensform *vólajt* sie mögen rufen.

Infinitiv: (vólaji) *vólat*, (Supinum *vólat*).

Particp Präsens: *vólaje*, *vólajts*, *vólajtse* rufend.

Präteritum: *vólav*, *vólavshi*, *vólavsho* gerufen habend. Das Futurum kann durch *sávolaje*, *sávolajts* der, die rufen wird ausgedrückt werden.

Passiv Präsens: *vólán*, *vólána* sem oder sem *vólán*, *vólána* ich werde gerufen; andre halten diese Form für ein Präteritum und wollen das Präsens durch das frequentative *vólán* *blvam* ich werde oft gerufen ausdrücken.

Präteritum: bil sem *vólán*, hla sem *vólána* ich wurde gerufen, bin gerufen worden.

Plusquamperfect: bil sem bil *vólán*, hla sem hla *vólána* ich war gerufen worden.

Futur: *búdu vólán*, *vólána* ich werde gerufen werden.

Optativ: bil *bix vólán*, hla *bix vólána* ich würde gerufen.

Präteritum: bil *bix bil vólán*, hla *bix hla vólána* ich wäre gerufen worden.

Imperativ: *bud vólán*, *vólána* werde gerufen; *bud vólán* (oder mit *hi* und dem Suffix T *blt vólán*), *vólána* er, sie möge gerufen werden.

Infinitiv: vólánu bít (mit dem Particip im Dativ) oder auch (mit Nominativ) vólán, vólána bít gerufen werden.

Particip Präsens: sa vólán, sóuts vólána, sóutse vóláni, vóláni gerufen seiend; der gerufen ist.

Präteritum: biv vólán, bivshi vólána, bivshe vóláni, vóláni gerufen worden seiend; der gerufen worden ist.

Futur: búda vólán, búdouts vólána, búdoutse vóláni, vóláni der gerufen werden soll u. s. w.

3. Lausitzisches Verbum.

Nach Jordan.

Die Mundart der Lausitzer ist durch eine reiche Flebersammlung und durch die genannte oberlausitzische Grammatik hinlänglich bekannt. Eine Enclave mit geringer Volkszahl, und wo bereits jeder Esclave daneben auch deutsch spricht, hat freilich keine Zukunft mehr; ja die Mundart ist in ihrem Lautcharacter bereits unterwühlt und germanisiert; sie hat das dem deutschen Organ fremde polnische *l* in völliges *v* aufgelöst und am Schluß weggeworfen, hat den Anlaut *x* vorm Vocal in deutsches *kh* verkehrt und es inlautend oft verflingen lassen, hat das *G* dem Böhmischem gemäß aspiriert, aber vorm Vocal in deutsches *H* abgeschwächt, also in einen Laut, der dem slawischen Organismus ganz fremd ist; dem an sich slawischen Erbe, die Silben nicht vocalisch anzulauten, hat sie soweit Vorschub gethan, daß sie den Hiatus nicht nur durch *j* und *v* wie anderwärts aufhebt, sondern auch durch jenes deutsche *h*, z. B. *ha* und, *hit*, gehen; das mouillierte *R* hat sich nur vereinzelt hinter Consonanten in ein *s* oder *sh* aufgelöst, z. B. *tsi* drei, *pshed* vor; die Vocale neigen sich zur Dehnung und zwei davon haben bereits die aus deutschen Volksdialekten bekannten falschen Diphthonge *ue* und *ië* eingegangen (vergleiche den obersächsischen Dialect, Phhysologie, B. III, S. 312); das erste noch schwankend in kurzes *u* wie im Polnischen (wird darum *ó* bezeichnet), das zweite wird als punctirtes *ë* entschieden diphthongisch gesprochen; ich kann mich aber nicht entschließen es anders als *je* zu schreiben, so daß es mit den mouillierten Consonanten collibriert; dagegen schreibe ich für *y* wie im Polnischen punctirtes *e*. Alles dieses beweist die

Zerrüttung des Organismus in der Lautbildung; allein auf der andern Seite zeigt derselbe immer noch viel innere Lebenskraft und er vereinigt in sich die Reste von Formationen, die in der That in dieser Gegend keine der blühenden Sprachen erhalten hat; wie im Süden die krainische Volksmundart so hat auch diese nördliche die Dualformen gerettet, die den gebildeten Idiomen fehlen; zwar ist ihr Dual der ersten Person, Endung *mui*, die sie für männliche Personen braucht, ein Mißverständniß und nur eine Nebenform des pluralischen *má*; dagegen ist die zweite Form *vje*, die für Feminina, Neutra und irrationale Masculina gebraucht wird, die sanscrit-altflawische. Für die zweite und dritte Person hat sie dem alten *ta* ein nominales *i* angehängt und sagt für männliche Personen *tái*, was wieder für die übrigen Fälle die dünnere Nebenform *tói* ausschleibt. Wenn man nun sagen muß, daß die krainischen Duale besser erhalten sind, so kommt hiezu ein viel wichtigerer Punkt, dieser Dialect hat auch die beiden einfachen Präterita der Serben, die dem Krainer wie dem Russen, Polen und Tschechen fehlen, freilich nicht ganz so vollständig wie der Serbe; sie gelten nur für zwei verschiedene Formen des Imperfect und meistens hat jedes Verbum nur eine von beiden; die Bedeutung differiert nicht und ist auch ursprünglich aus demselben Element der griechischen Aorist- oder S-Bildung hervorgegangen; dagegen wird das Perfect wie überall mit dem hier aufgelösten *L* und dem unentbehrlichen Verbum *sein* gebildet, unsrem Auxiliare gemäß, das Futur einerseits nach den verschiedenen slawischen Mitteln, dann aber auch ganz nach deutschem Gebrauch componiert. Der Accent ist wie im Tschechischen auf dem Anlaut, Deutsch in der Syntax ist wie im Tschechischen das regierende Verbum am Ende des Satzes, ferner wie im Krainischen die häufige Nachahmung des deutschen Artikels; dagegen hat der Lausitzer wie jenen beiden gemäß neudeutsche Anrede mit *ie* abgewiesen und spricht höflich *per ihr*, nach älterer deutscher Weise.

1. Primäre Verba.

Präsens, ich trage:

sg. <i>nésu</i>	<i>nésesh</i>	<i>nése</i>
pl. <i>nésemé</i>	<i>nésetše</i>	<i>nésu</i>
dl. <i>nésemui</i>	<i>nésetai</i>	<i>nésetai</i>
— <i>nésevje</i>	<i>nésetei</i>	<i>nésetei</i>

Imperativ:

	nes	
nésmé	néstše	
nésmui	néstai und nésstei.	

Imperfect; die einfache Form und die Iterative unterscheiden sich bloß in der II., III. sg., indem wie im Oserbischen in der ersten das *she* abfällt, in der zweiten bleibt; wir schließen sie als Nebenform bei; die I. hat auch eine Nebenform.

néseχ (nésiχ)	néseshe (nése)	néseshe (nése)
néseχmé	néseshtše	néseχu
néseχmui	néseshtai	néseshtai
néseχvje	néseshtei	néseshtei

Wie überall ist das ableitende S bald *sh*, bald *χ* und bald abgefallen.

Perfect; das *l* lautet *v* und bleibt wie im Russischen hinter dem Consonant kumm.

sg. smé nes, nésva, nésvo ich habe getragen.

pl. smé nésvi, nésvi, nésvo wir haben getragen.

Das Neutrum hat die Endungen o oder e im Plural.

dl. smúi nésvai, nésvoi, nésvi und svje nésvi wir beide haben getragen; stái nésvai, nésvoi und stái nésvi ihr beide habt getragen und sie beiden haben getragen. Die Endung *ai* gilt für männliche Personen, sonst die andern.

Componiertes Futur búdu nésš, ich werde tragen. Infinitiv nésš, Particp Präsens nésatsò, nésatsa, nésatso, Gerundien nésò und nésivshi, Passiv nésenò, nésena, néseno. Beide Participien haben im Plural -i, -e, im Dual -ai, -i.

A. Reke der Reduplicazion und der Verba auf *mi*.

1) datš geben, Präsens dam, dash, da; damò, datše, dāja ober mit Rest von Reduplicazion dádšha; Dual dāmui, dāvje, dátai, dátei. Imperfect dax, da, da, dāxmé, dáshtše, dāxu; dāxmui, dāxvje, dáshtai, dáshtei. Analogie der a-Conjugazion.

2) Von einem alten dšhəť sagen ist nur das Imperfect dšhəť u. s. w. übrig.

3) vídšhu ich sehe nach der i-Form; dagegen vjédšhəť wissen hat das alte Präsens vjem, vjesh, vje, vjémo, vjéstše, vjédšha; vjémui, vjéstai, vjéstai. Imperfect mit i vjédšhiχ, vjédšhishe ober

(iterativ nach der a-Form) vjédshax, vjédsheshe. Imperativ vjel, vjésmé, vjéstse; vjésmui, vjéstai, vjéstai. Perfect vjédshav, vjédshava. Composita haben auch das Präsens vjédshu, vjédshish; Imperativ vjedsh und das doppelte Particip vjev und vjédshiv, jenes für die kürzere Dauer.

4) as sein. Präsens:

sém	sé	jo, je
smé	stse	su
smúi	stái	stái
svje	stéi	stéi

Die I. sg. hat den Bildungsvocal; III. hat das e in je und jo diphthongiert. Negativ néisém ich bin nicht.

5) at essen. Präsens jem (eigentlich jjem oder jiëm), jesh, je, jémé, jéshtse, jédsha; jémui, jéstai. Imperfect jédshix. Imperativ jef. Infinitiv jests. Perfect jed, jédva, jédvo.

6) mam ich habe, nímam ich habe nicht. Der Infinitiv mjets. Imperfect mjéjax auch mjex. Imperativ mjéi. Perfect mjev, Particip mjéjatsé und mjété; mjéjo und mjévahi.

7) Das M hat auch smjem ich darf. Imperfect smjéjax oder smmal smjédshix.

B. Verba mit Vocalcharacter.

1) i gehen. Präsens du, dshesh, dš; dshémé, dshétse, du; dshémui, dshétse, dshétai. Imperfect dshjex, dshjeshe. Imperativ dshi Gerundien dshéjo und dátse gehend. Der Infinitiv mit unorganischem Anlaut hitz und Particip hité gegangen. Die Composita schieben ein unorganisches nj oder n ein; anstatt prshidu ich komme heißt es pshindu, mit der Partikel ot ich gehe weg: vótspdu und mit vüi ich gehe aus vündu; mit po pöndu ist Futur: ich werde gehen. Die Infinitive sind pshints, vunts.

2) bu sein. Futur:

búdu	búdslesh	búdshe
búdslemé	búdshtse	búdshta, búdu
búdslemui	búdshtai u. s. w.	

Imperativ, hat das u in é umgelautet:

—	bédsh	bédsh
bédshmé	bédshetse	—
bédshmui	bédshtai u. s. w.	—

Erstes Imperfect, hat den Laut je (eigentlich iě) und drückt das gewöhnliche ich war aus.

bjex	bjėshe (bje)	bjėshe (bje)
bjéχmė	bjėshtse	bjéχu
bjéχmui	bjėshtai u. s. w.	

Zweites Imperfect, bedeutet ich wurde oder würde.

bėχ	bė	bė
bėχmė	bėshtse	bėχu
bėχmui	bėshtai u. s. w.	

Ein drittes und merkwürdiges, aber ganz unorganisches Imperfect hat sich der Dialect aus der Futurform búdu gebildet, in Nachahmung des deutschen „ich wäre“ dessen Coniunctivbegriff es ausdrückt; nach der schwachen i-Form und einer altböhmisches Bildung ähnlich:

búdsbix	búdsbishe	búdsbishe
búdsbixmė	búdsbitse	búdsbixu
búdsbixmui	búdsbishtai u. s. w.	

Infinitiv bėts. Gerundium bėvshi und in Compositionen das Particp. búdsbatsė, a, e, und das Passiv bėtė, a, e. Componierte Zeiten, Perfect sėm bėv, bėva, bėvo ich bin gewesen, smė bėli und bėvo wir sind gewesen, smui bėvai, bėvoi und svje bėli. Das Plusquamperfect hat bjėχ oder auch bje bėv, das Coniunctiv bėχ bėv oder búdsbix bėv ich wäre gewesen. Das Frequentativ bėvats.

3) pitš trinken, pišu wie nėsu, nur kann III. pl. statt pišu auch piša bilden nach schwacher Endung. Das einfache Präteritum heißt pix, pi, pi, piχmė, pišhtse, piχu. Imperativ pt. Participien piv, pívo, pívo, Plural psli, pívo. Particp pišatsė. Gerundien pišo, pívshi. Passiv pítė, Plural pítsi.

Das Verbum statš stehen hat im Präsens stóju, stójish oder stėju, stėjish. Imperfect stójax und stėjax, in Composition auch stax, sta. Imperativ stėi und stui; die Participien stav und státė. Die Composita bilden stánu wie anderwärts.

C. Verba mit Consonantcharacter.

1) Dentale: vjestš führen, Präsens vjėdu, vjėdšhesh, III. pl. vjėdu. Imperfect vjėdšhex. Imperativ vedšh. Perfect vjed, vjėdva, vjėdli. Participien vjėdšbatsė, vjėdšho, vjėdšhivshi, vjėdšhėnė. Ebenso plėtu ich flechte, plots.

2) *Entturalé*: pjëtš baden, Präsens pjéku, pjétshesh. Perfect pjek. Particip pjétshivshi, pjétshenë. Statt máju ich kann heißt es schon in I. sg. múshu und in II. statt múshesh auch mush.

3) Von *χod* gehen shov, shva, shvo ich ging, shóvshi und shédshi; componiert pshishov, pshishva, pshishvo ich kam, pshishovski und pshishedshi.

II. Secundäre Verba.

Mit i oder é. Präsens, ich trage:

nóshu	nósesh	nósé
nósémé	nósétše	nósha

Imperfect (componiert) nósèχ, nósé, iterativ nóshax, nóseshé, III. pl. nóshaxu. Imperativ nosh, nóshmé. Infinitiv nosetš. Perfect nósev, nóséva, nóséli. Participien nósétsè oder nóshatsè; nósho und nóshévshi; nóshenë. Ebenso geht mit i hópitš sagen, hópu, hópih, III. pl. hópa. Imperativ hop. Andre haben e im Infinitiv, léshetš liegen, léshu, léshish; lesh.

Mit a. Auch hier hat die erste Person das M angenommen wie im Polnischen. Ist der Character hart, so geht es so: ich rufe (aus volám)

vóvam	vóvash	vóva
vóvamé	vóvatše	vóvaja, vóvaju

Imperfect vóvax, vóvashe. Imperativ vóvai. Perfect vóvav, vóvava, vóvali, vóvave. Infinitiv vóvatš. Participien vóvatšé, vóvajo, vóvavshi, vóvanë.

Ist aber der Character weich, so lautet das a in e um, wenn es zwischen zwei weiche Consonanten zu stehen kommt, also in folgenden Formen: von váletš wälzen, válesh du wälzest, váletše ihr wälzet, váleja oder váleju sie wälzen, váleshe du wälzest, er wälzte, váleshtše ihr wälztet, válei wälze, durch den ganzen Imperativ; váletš wälzen, im Perfect valéli ihr wälztet; válejo im Wälzen, válepi die gewälzten. Alles andre bleibt mit a. Ebenso heißt es pishesh du schreibst, sèpjesh du schüttest, málesh du schmierst, vóresh du aderst; die ersten Personen sind písam, sèpam, málam, vóram und die III. pl. písaja u. s. w.; es ist also die bekannte Mischung der i- und a-Form.

Contractionen.

Die mit R-Character; ich reibe tru, trjesh, trjo, trjémè, trjéše, trju; trjémui, trjétai. Imperfect trjex, trje, trje, trjéxmè, trjéshtse, trjéxu; trjéxmui, trjéshtai; ich folge: vřhu, vřhesh, aber III. pl. vřha, Imperfect vřhex; ich schlafe spju, spjesh, Imperativ spi, Präteritum spav, Infinitiv spatš, Passiv spánè; nehmen béru und brats; sterben mru und mrets; wollen hat xtsu, xtsesh, xtsè, xtsémè, xtsétse, xtséja, componiert xtsu; Imperfect xtsèx, xtséshe; Imperativ xtséi; Infinitiv xtsétš; Particip xtséjatsè; Perfect xtsév; Gerundien xtséjo und xtsévshi; stsévu ich sende hat hier den Infinitiv mit oder ohne T stvatš oder svatš.

Ableitung ov.

Sie gehen nach Einer Form; spétovats, ober spétuvats oder contrahiert spétvats versuchen.

Präsens:

spétuju	spétujesh	spétuje
spétujemè	spétujetše	spétuja, spétuju

Imperfect spétovax, spétovashe oder spétova oder spétvax. spétvashe und spétva.

Imperativ entweder spétui, spétuimè oder spétvai, spétvaimè.

Perfect spétovav oder spétuvav oder spétvav.

Particip spétovatsè oder spétovatè oder spétvatsè.

Passiv spétovanè, spétuvanè, spétvanè.

Ableitung nu.

Vom alten vüknoyti das Präsens ich lerne:

vúknu	vúknesch	vúkne
vúknemè	vúknetše	vúknu, vúkna
vúknemui	vúknetai u. s. w.	

Erstes, duratives Imperfect:

vúkniš	vúknišhe	vúknišhe
vúknišxmè	vúknišhtše	vúknišxu
vúknišmui	vúknišhtai u. s. w.	

Zweites, momentanes Imperfect, kommt in Compositionen vor und lautet vúkneš, vúkne; es flektiert sonst wie das vorige; hier

ist das alte nu in né umgelautet, während im Präsens und im ersten aus jaχ contrahierten Präteritum die Ableitung bloßes N ist.

Imperativ:

—	vukη
vúkηmè	vúkηtse
vúkηmui	vúkηtai

Infinitiv vúknèts. Perfect vúknév, vúknéva, vúknéli. Particp vúknatsé. Gerundien vúkno, vúknévshi. Passiv vúknené.

Das N kann auch ausfallen in Imperativen vuk, vúkmè, vúktse, vúkmuì, vúktai und in Perfecten vuk, vúkva, vúko. So werfen das N aus Imperfecte von pádnũ ich falle, pádsheχ, pádshe oder pálsheχ, pálshe und von tórχnu ich reiße tórsleshsh, tórshe; tsáχnu ich ziehe lautet in der zweiten Person um in tséχnesh.

Nasalbildung.

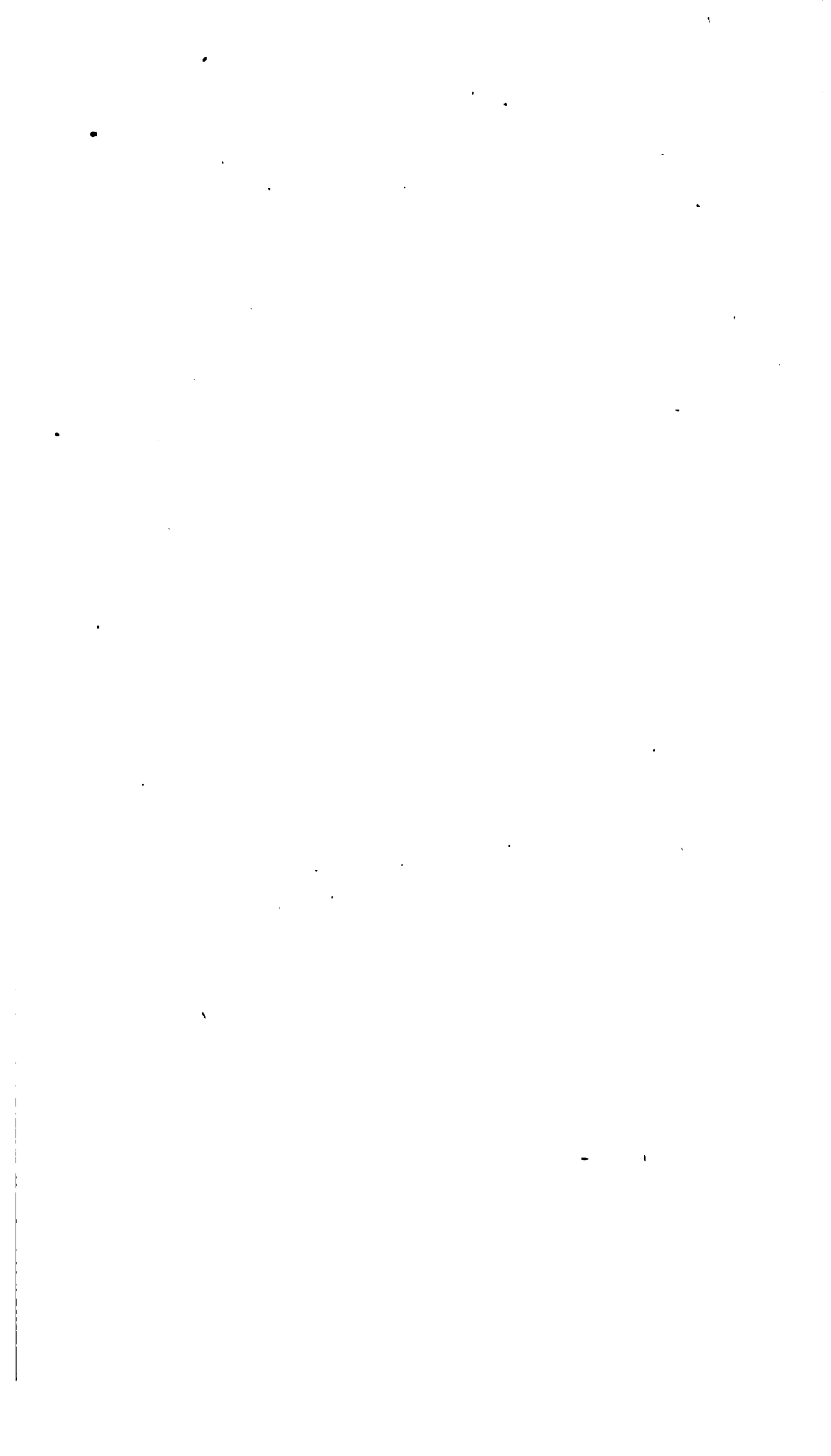
Von dieser Formazion bestehen folgende Reste:

1) Shnu ich siche, shav ich sichelte, shátè gesichelt, shets sichein.

2) Bon pjets spannen, nápnu ich spanne, pjav und pjatè.

3) Bon tshets hauen, schneiden, nátshnu, tshav und tshátè.

4) Bon jets fangen, jav und jatè; náimu ich miethè, nájaχ ich miethete, nájim miethè; nájav, nájatè, nájo, nájavshi, nájatsé; vósmu ich nehme, vřav, vřátè, vřávshi, vřats; Imperfect vřaχ und Imperativ vř (die bloße Partikel) vósmè, vótsse, vósmui, vóstai. Daneben vor der nu-Form vóřnu, vóřnéχ, vóřnévshi.



Berichtigungen und Zusätze.

§. 17, Z. 5 streiche für.

§. 21, Z. 10. Zusatz:

Meiner Auffassung des indischen ksh als k₂ steht die Autorität der indischen Sprachsammlungen entgegen, welche den Characterlaut ksh constant unter die Reihe sh einreihen, nicht in das g; ist aber das Alter dieser Autorität constatirt? In den Vokallautgesetzen der Sprache ist mir bis jetzt kein Fall aufgestoßen, der bestimmt für ksh oder k₂ spräche. Wenn ich mich aber auch in diesem indischen k₂ irrthümlich sollte und das Boppische ksh die richtigere Geltung wäre, so hat das auf meine übrige Theorie des Sanskrit-Alphabets keinen Einfluß, die ich für durchaus gesichert halte.

§. 23, letzte Zeile. Zusatz:

Nachdem ich die strenge Analogie des indischen R-Vocals mit dem böhmischen und besonders herbischem Vautsystem nachgewiesen, wäre es viel consequenter gewesen, den indischen R-Vocal einfach mit r und seine Dehnung etwa durch das gedoppelte rr zu bezeichnen. Die Kürzung der Wurzel mard lautet also nach böhmisch-herbischem Organ vielmehr mrd und die Form mrid ist spätere theoretische Entstellung. Das lange strl streuen sollte strr geschrieben und wie langes herbisches R gesprochen werden. So heißt es z. B. saktj-rshji Speer und Schwert.

§. 24, Z. 12. Zusatz:

Das nasale trīχ sollte vielmehr tr̄χ (Nasalzeichen über R) geschrieben und kann auch so gesprochen werden und ebenso kann das lange R in der Verdopplung mit dem Nasalzeichen versehen werden, z. B. brāt̄r̄s-t̄sa (frat̄res-que, Accusativ).

§. 25, Z. 16 v. u.: das zendische maidhē lese ich maidē. — Z. 3 v. u. l. ist warfel.

§. 29, Z. 9 v. u. l. tuf und tufati. Die Reduplication tutōda, Passiv tatufē.

§. 33. Zusatz:

Ueber den indischen Coniunctiv hab' ich noch zu bemerken, daß ich tabeln muß, wenn Bopp neben dem sogenannten Tempus Lēṣ (wie palati er fällt aber palati er falle) nur sehr gelegentlich bemerkt, ähnliche Coniunctivformen können in der epischen Sprache auch dadurch gebildet werden, daß man den Aoristformen ihr Augment abstreift und sie dann einfach als Coniunctive verwende. Das ist jedoch ebenfalls eine von der Lēṣ-Bildung ganz verschiedene Operation. Ich will hier Beispiele anführen, welche am Schluß der Epikhe Draupadi des Mahabharata

vorkommen. Von avadīs bu tōbteṣṭi wird gebildet mā vadīr tōbte nīṣṭi; von akārshīs bu ḥandbeṣṭi wird gebildet mā kārshī bu soṣṣi nīṣṭi ḥandeln; und mit einer Passivform von akrthās bu wurdeṣṭi gemacht wird gebildet mā krthā maṇḍe diṣṭi nīṣṭi! Die letztere Form steht nur äußerlich der Lēṣ-Form ähnlich.

§. 36, Mitte. Zusatz:

Die dritte Person Plural atarpan sie erfreuten hat doch noch eine Spur des anlautenden T, das sich aber in S auflöst in dem Falle, wo der Form ein T-Laut nachfolgt und dann wie man sagt ein euphonisches S eingeschoben wird, wie in atarpās-iṣa und sie erfreuten. Die ursprüngliche Form versteckt sich hier in das Gewand eines euphonicum, das wahrscheinlich durch solche Fälle veranlaßt wurde. Der nämliche Fall ist bei den Accusativen des Plural.

Dasselbst §. 17 v. u. l. die Endung M.

§. 38, §. 7 v. u. l. Noristus.

§. 41, §. 17 v. u. l. aunūnam.

§. 42, §. 9 v. u. l. διδούv.

§. 51, Mitte, ist dreimal sad für sad sitzen zu lesen.

§. 57, §. 12 l. svapnas.

§. 62, §. 7 l. leb.

§. 63, §. 17 st. absolut l. obsolet.

§. 68 fehlt die Zeile 12: berdīm, berdīd, berdend.

§. 72, §. 20 st. nst l. nst.

— §. 15 v. u. l. die aus ber.

— §. 2 v. u. l. huvād.

§. 75, §. 13 v. u. sinnāt.

§. 76, §. 17 v. u. l. cūdere.

§. 77, §. 9 l. ich nahm. §. 10 l. deren Character.

§. 84, letzte §. l. pendsh.

§. 85, Mitte l. indisch druṣṭ und śakṣiṇa.

§. 90, §. 5 v. u. l. forbische.

§. 98, §. 8 v. u. l. ein Präteritum des abgeleiteten B.

§. 102, §. 8 v. u. st. ober l. ober.

§. 104, §. 5 v. u. l. nesīji.

§. 109, §. 10 l. jashdī.

§. 129, §. 16 l. mortuus.

§. 131, §. 2 v. u. l. jashditi.

§. 137, §. 9 v. u. l. anī.

— §. 5 v. u. l. nestī.

§. 138, §. 4 v. u. l. vinīṣṭi.

§. 139, §. 5 l. umyās.

§. 144, §. 13 v. u. l. véjaḥ.

§. 150, §. 4. Da der Esrbe ein langes und kurzes R unterscheidet wie das Sanskrit, so müßten wir diese beiden eigentlich durch rr und r unterscheiden. Allein für uns wird das rr schon nothwendig, um der Silbe überhaupt syllabischen Kraft zu sichern und die Unterscheidung lassen wir mit den Accenten fallen.

§. 157, §. 4 v. u. l. ishavyāhi.

§. 158, 3. 7 v. u. l. kóvati schrieben.

§. 159, 3. 5 l. tri.

— 3. 7 l. práshe.

§. 166, 3. 14 v. u. l. dash.

§. 173, 3. 1 l. dieselben — werden.

§. 174, 3. 8 v. u. 2. auch l. auf.

§. 176, 3. 18 v. u. streiche i.

§. 178. Eine interessante Vergleichung zu den polnischen Nasalen bietet die litauische Orthographie; die ältesten Schreibversuche reichen vielleicht ins Mittelalter hinauf, sind jedenfalls vom Polnischen ausgegangen, haben aber, was merkwürdig ist, das geschwänzte a nicht im Werth eines or, sondern als nasales a, also wohl ā aufgenommen, während geschwänztes e wie im polnischen ē giebt. Man bedurfte aber der Litauer noch ein nasales u und i, die er im polnischen Mhdet nicht vorfand und diese suchte er durch die durchstrichenen Zeichen u und i auszudrücken. So lauten nun die litauischen Accusative auf nasale a, e, u und i, während nasales o wie im Lateinischen fehlt. Dabei muß ich eines wunderlichen Irrthums von Schleichner gedenken, der den Nasallaut heute als pura sprechen hieße und behauptet, das sei immer so gewesen und das Nasalzeichen habe nur etymologischen Werth. Woher wußten denn aber die ersten Litauischschreiber, daß ihre Accusativen ursprünglich ein Nasal gebilhten? Sie hatten darüber wohl ein Richtiges von den Brahminen oder den alten Römern mitbekommen? Wo ein Nasal geschrieben wird ist er auch einmal laut gewesen und wenn er jetzt als pura lautet, so beweist das nur, daß diese Sprache bereits halb abgestorben ist.

§. 184, letzte Zeile l. mjepe.

§. 185, 3. 3 statt das l. aus.

§. 187, 3. 17 v. u. l. dójits.

§. 188, 3. 10 l. slu.

§. 189, 3. 17 v. u. l. [ája].

— — 3. 3 v. u. l. jeshéji.

§. 191, 3. 4 l. mjetz.

§. 194, 3. 16 v. u. l. klnonts.

§. 195, 3. 16 v. u. statt kaχ l. koχ.

§. 199, 3. 11 v. u. l. nésla.

§. 201, 3. 16 statt si l. si.

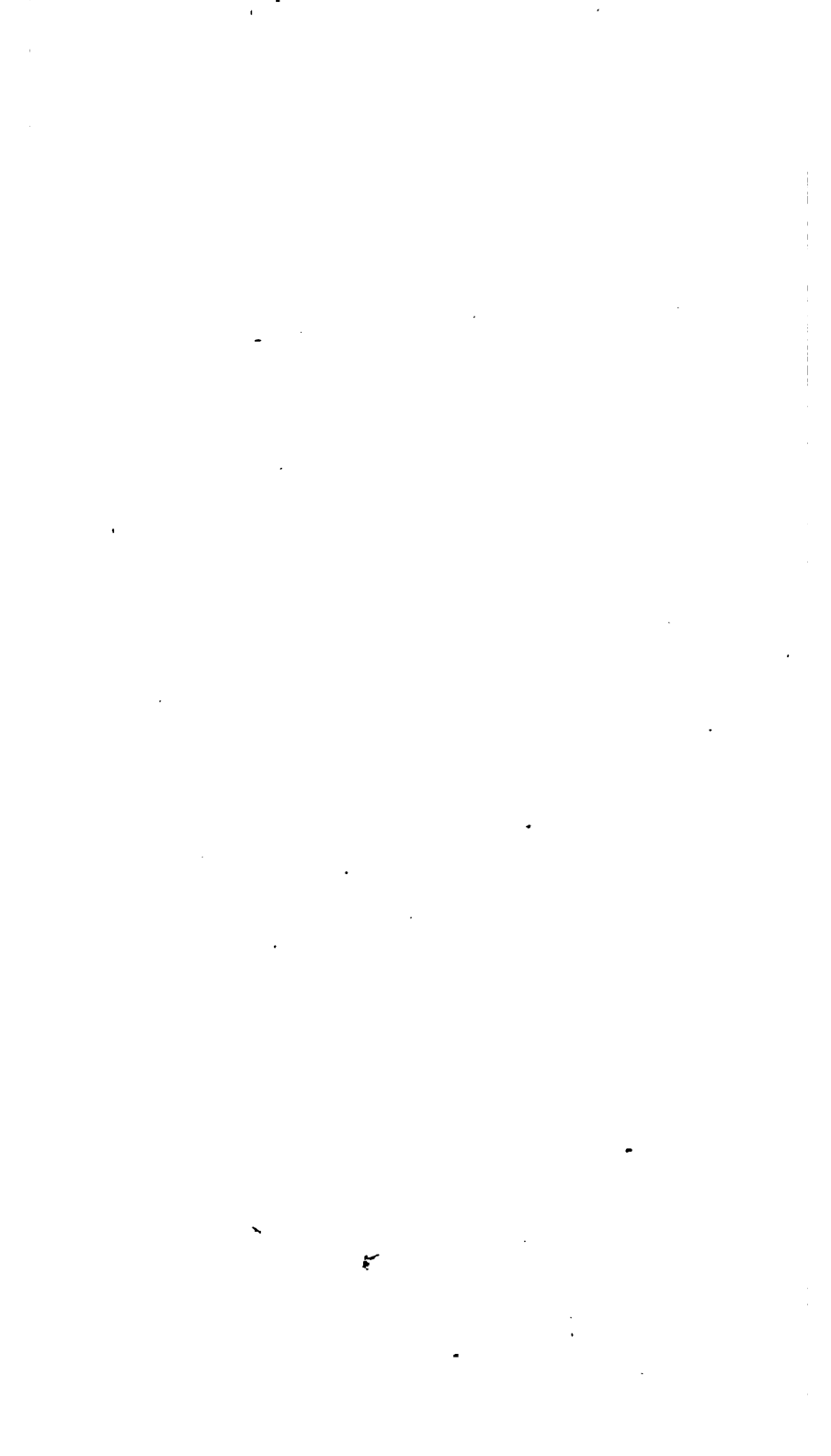
§. 205, 3. 9 l. shtrshéju.

— — 3. 10 v. u. statt Gutturale l. Nasal.

§. 206, 3. 7 v. u. l. tshéshi.

§. 212, 3. 11 v. u. l. ha und, hit.





Vergleichende
G r a m m a t i k

von

M o r i z N a p p .

Dritte, morphologische Abtheilung.

V e r b a l = O r g a n i s m u s .

Stuttgart und Augsburg.

J. C. Cotta'scher Verlag.

1859.

Der
Verbal-Organismus

der
indisch=europäischen Sprachen

von
Moriz Rapp,
Professor in Tübingen.

Zweiter Band.

Das griechische und das romanische Verbum.

Stuttgart und Augsburg.
J. G. Cotta'scher Verlag.
1859.

Buchdruckerei der J. G. Cotta'schen Buchhandlung in Stuttgart und Augsburg.

Vorwort.

Ich will hier ein paar Worte über mein Buch im Allgemeinen aussprechen. Eigentlich ist es für meinen Privatgebrauch entstanden, um mich bei vielfacher Lectüre in den indogermanischen Sprachen zu orientieren. Man kann das Grammatische der Sprachen leicht im Kopf behalten, aber für sämtliche Verbal-Paradigmen wird auch das beste Gedächtniß nicht ausreichen, da muß man nachschlagen. Dieser practische Vortheil ist aber nicht der Grund, daß ich das Buch publiciere. Es hat einen wissenschaftlichen Zweck und will den edelsten Theil unsres Sprachstammes in systematische Ordnung stellen. Ich habe nur Sprachen behandelt, die ich wirklich lesen kann, die mir, sofern sie überhaupt eine lesenswerthe Literatur haben, fortwährend in der Uebung sind. Einige Mundarten hab' ich zum erstenmal grammatisch aufgestellt, in den meisten mußte ich natürlich fremde Vorarbeiten zu Grund legen. Dem Vorwurf einer bloßen Buchmacherei muß ich aber zuvorkommen. Eine solche kann nur zweierlei bezwecken, Geld zu machen oder sich ungebührlich literarischen Namen zu erwerben. Das erste hat mir meine Grammatik nicht eingetragen und das zweite ist nicht denkbar, da ich jedes benützte Buch zu nennen gewohnt bin. Nur für die beiden altfranzösischen Mundarten bedarf es einer nähern Bemerkung. Ich hatte ziemlich viele nordfranzösische Quellen gelesen, provenzalisches weniger, beide Dialecte hätte ich aber ohne die Diez'sche Grammatik nicht aufstellen können; Diez hat die Materie zum erstenmal in dieser

Vollständigkeit behandelt und sie ist darum als sein specifischer Besitz zu betrachten, darum war ich selbst im Zweifel, ob meine Abhandlung über denselben Gegenstand rechtmäßig publicirt werden könne. Es blieb also nichts übrig als bei dem Verfasser selbst darüber anzufragen. Herr Professor Diez hat hierauf großmüthig mich zu dieser Benützung seines Buchs ermächtigt. Mir blieb also in diesem Falle nur meine Systematisirung, sodann im Provenzalischen die versuchte genaue Bestimmung des Accents und im Normännischen der Versuch die alte Aussprache genau zu bestimmen übrig.

August 1858.

Inhalt.

Viertes Buch. Das griechische Verbum.

Erstes Capitel. Hellenisches Verbum. Seite 4.

Zweites Capitel. Spätgriechisches Verbum. S. 57.

Drittes Capitel. Romäisches Verbum. S. 73.

Fünftes Buch. Das romanische Verbum.

Erstes Capitel. Der italische Sprachkörper. S. 98.

1. Römisches Verbum. S. 98.

2. Spätlateinisches Verbum. S. 148.

3. Italienisches Verbum. S. 160.

4. Bündnerisches Verbum. S. 180.

Zweites Capitel. Der hispanische Sprachkörper. S. 195.

1. Castilisches Verbum. S. 195.

2. Portugiesisches Verbum. S. 222.

3. Catalonisches Verbum. S. 240.

Drittes Capitel. Der gallische Sprachkörper. S. 253.

1. Provenzalisches Verbum. S. 253.

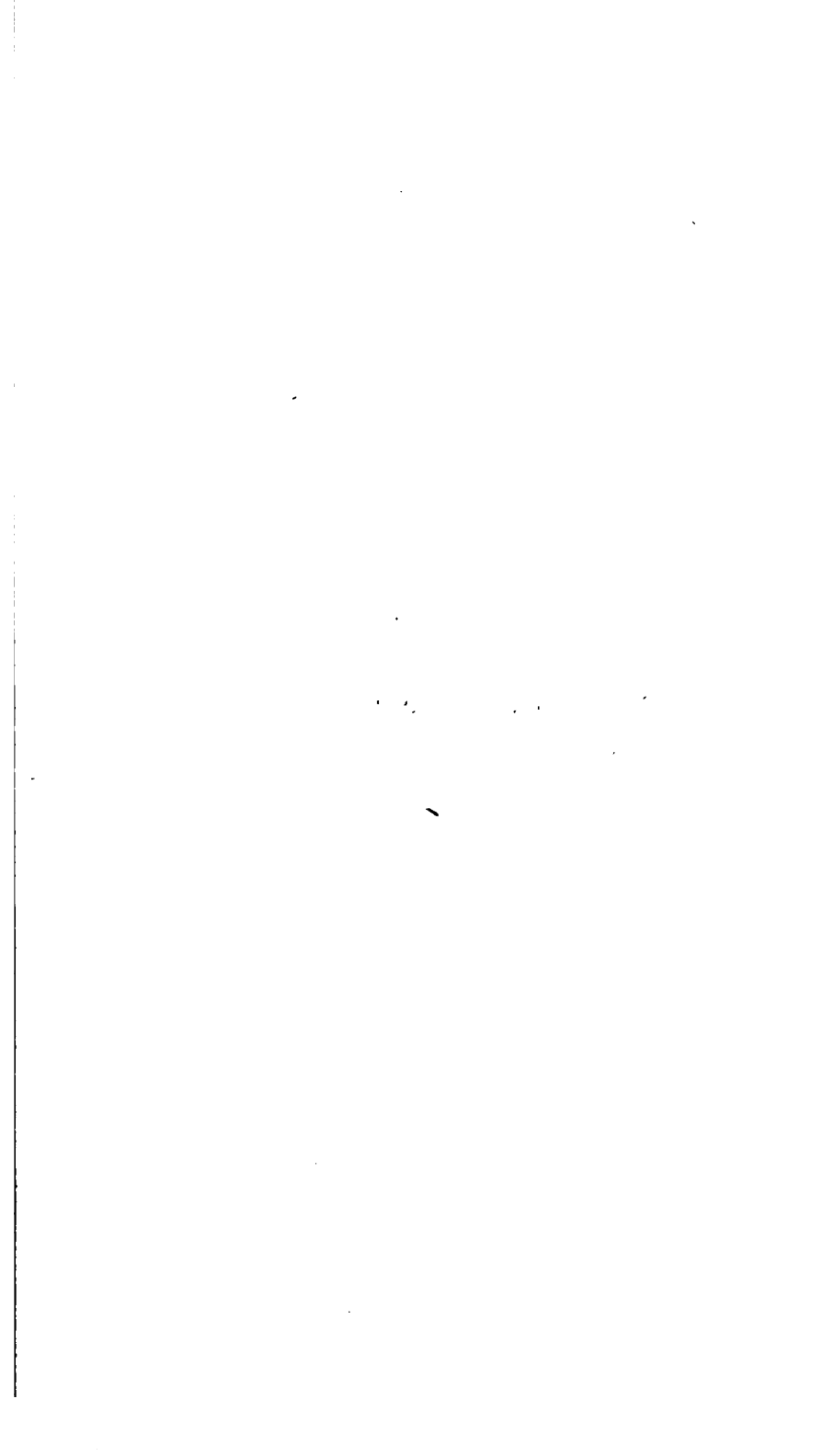
2. Normännisches Verbum. S. 268.

3. Französisches Verbum. S. 281.



Viertes Buch.

Das griechische Verbum.



Vorwort.

Die Geschichte der griechischen Sprache zerfällt in drei Perioden, die wir ihr Alterthum, Mittelalter und neue Zeit nennen können, und jede hat wieder ihre Unterabschnitte:

1) Das Alterthum ist die Sprache in ihrer reinen Quantität, die hellenische Zeit, wo wir zuerst die Periode der ionischen Poesie, dann die attische, und nebenher die dorische besonders ansehen können.

2) Die mittlere Zeit stellt den Kampf der alten Quantität mit dem erstarkenden Accent dar; sie beginnt mit der griechischen Grammatik in Alexandria; einerseits die Herrschaft der Römer, anderseits die Religionsbewegung der semitischen Welt bestimmen diese alexandrinisch-römische Periode der griechischen Sprache. Am Schluß derselben bekommt das griechische Reich einen neuen Mittelpunkt im byzantinischen Kaiserthum.

3) Die neue Zeit beginnt mit dem völligen Untergang der alten Quantität im modernen Accent, die Ereigniß der byzantinischen Periode ist constatirt im zwölften Jahrhundert, und nicht lange später, durch den Uebergriß der Türken und den Untergang des christlichen Reichs, geht auch die alte Sprache vollends einer völligen Zerrüttung und damit einer Reorganisations entgegen, indem die Accent Sprache jetzt in der Periode der venezianischen Herrschaft den Reimvers einführt und so die neugriechische Literatur beginnt.

Erstes Capitel.

Hellenisches Verbm.

Nach Buttmann und Bopp.

Ist es wahr, daß der indisch-europäische Sprachstamm das Ideal der übrigen ist, so wird nicht minder ausgemacht sein, daß innerhalb dieses Stammes selbst das griechische Idiom den Organismus am geistigsten zu Tage gebracht hat, und bis vor allem in seiner Verbalbildung. Glücklich der Mann, der in dieser, wie Johannes Müller sagt, schönsten Sprache der Welt seine Heimat findet. Ein solcher Glücklicher war Philipp Buttmann. Deutschland hat keinem Grammatiker mehr zu danken als ihm; daß er ohne Kenntniß des Sanskrit und der Alterthümer unserer Muttersprache vielen Erscheinungen nicht auf den Grund sah, ist natürlich; er hat aber meistens von seinem bloß griechischen Standpunct aus das allgemeine errathen, und was merkwürdig ist, neben dem Anfang der großen Entdeckungen der vergleichenden Grammatik findet man bei ihm auch schon die Anfänge aller ihrer Verirrungen. Diß kommt von seiner geistreichen Weise, in jede Ansicht einzugehen, und jedem Problem eine Stelle der Möglichkeit zu reservieren. So hat er z. B. die Boppische Agglutination schon ausgesprochen; der seit langem von Grimm aus in alle Grammatik übergegangene Kunstausdruck Umlaut ist eine Erfindung Buttmanns (bezeichnet aber Grimm's Ablaut), ja alles geniale, treffende und alles schiefe, was über Grammatik bis jetzt gesagt worden ist, findet sich zusammengedrängt auf zwei Seiten seiner griechischen Grammatik, S. 377 u. 378; womit noch zu vergleichen ist S. 514, die Note, auch 415 Note **

Wenn wir nun uns glücklich schätzen, für diese wichtigste

Sprache eine so herrliche Vorarbeit zu besitzen, so darf man wohl hinzusetzen, daß wir gleichwohl die griechische Sprache viel gründlicher durchschauen, als jener große Kenner des Alterthums, und dieses verdanken wir dem Aufschluß des Sanskrit und den grammatischen Bemühungen unsers Franz Bopp. Es bleibt hier nichts zu thun, als das von Buttmann gelieferte Material in die Ordnung zu stellen, die die durchlaufende Analogie des Sanskrit uns an die Hand bietet. Da das indische Verbum einerseits viel einfacher, anderseits die Flexionsendungen vollständiger erhalten sind als im Griechischen, so sehen wir die Grundzüge klarer. Es ist, um hier sich nicht im Labyrinth der Formen zu verlieren, vor allem nothwendig, die Conjugationsclassen und die Flexionen einzeln vorzunehmen und zu betrachten.

Meine Bemühung in dieser Zusammenstellung schlag' ich gering an; ich muß mich nur über Einen Punkt wieder entschuldigen. Bopp hat gewiß ein großes Verdienst für die vergleichende Grammatik auch darin erworben, daß er das Sanskrit mit unsern gemeinen lateinischen Zeichen schreibt. Niemand aber that noch diesen Dienst dem Griechischen. Es steht zweierlei entgegen. Einmal, soll man Grammatik schreiben für Leute, die nicht einmal griechisch verstehen? Ich antworte, allerdings, wenigstens ist diese Kenntniß dazu nicht wichtiger, als die der übrigen speciellen Orthographieen, und sodann können eben die Formen nie klar auf dem Papier verglichen werden, wenn sie in verschiedenen Chiffren geschrieben sind; der zweite Punkt ist, daß wir ja die genaue Aussprache nicht mehr wissen; darauf hab' ich früher geantwortet und beziehe mich einfach auf meine Physiologie. Nur das füge ich bei, auf minutissima kommt es in der Morphologie keineswegs an; ich lasse darum hier die griechischen Spiranten β , δ , γ einfach als b, d, g passieren, unterscheide die e und o einzig nach ihrer Quantität wie alle Vocale, und schreibe auch das s wie im Latein mit dem gewöhnlichen Zeichen, obgleich es bei uns nicht ganz den richtigen Laut angiebt und die dem Griechen beliebte Verbindung sp gar nicht so auszusprechen ist.

I. Conjugationen.

Man scheidet bekanntlich aus der großen Masse von griechischen Verben, die im Präsens auf δ enden, eine anomale Classe aus

mit der Endung *mi*. Wir wissen aber nun durch Vergleichung mit der indischen Conjugazion, daß *mi* die ursprüngliche Endung aller Verba war, und daß das griechische *o* aus der indischen Endung *mi* so verkürzt ist, daß sich der auch im Indischen lange Bindenvocal in *o* geschwächt hat und dann das *mi* wegfällt. Da hingegen, wo kein Bindenvocal eintrat, erhielt sich im Ganzen das *mi*, also in den beiden ersten Conjugazionen des Indiers, wovon die erste zugleich Reduplicazion im Präsens hat; dieses wird noch deutlicher, wenn wir bedenken, daß das griechische Medium überall das aus *mi* diphthongierte *mai* behält, so wie daß die meisten weiteren Modi ein *M* oder *N* in der ersten Person zeigen, das sich nur aus dem *mi* ableiten läßt. Die Verba auf *mi* bilden aber darum eine eigene Classe, weil sich in ihr auch noch einige andre Endungen vollständiger erhalten oder auf eigenthümliche Art ausgebildet haben. Hierzu kommt noch, daß auch einige andere Arten von Verben, welche mit *a*, *u*, *nā*, *nū* abgeleitet sind, ebenfalls zum Theil in die Conjugazion auf *mi* eingehen; diese müßten wir die schwachen *mi*-Verba der griechischen Sprache nennen. Es ist also in systematischer Anordnung nothwendig, daß die Verba auf *mi* mit den andern vermischt aufgeführt werden, denn diese Endung macht nicht den wesentlichen Character aus.

Erste Classe.

Erste Conjugazion. Von den Verben, welche die urälteste Reduplicazion des Präsens und Imperfect erhalten haben, ist zuerst zu bemerken, daß der Reduplicazionsvocal, der im Indischen *a* war, sich durchaus in *i* geschwächt hat, zum Unterschied von der Reduplicazion des Perfect, die überall kurz *e* zeigt. Hier ist nun auch im allgemeinen zu bemerken, daß bei allen Verben, die einen jüngern und kürzern Stamm bilden, wozu auch die Reduplicazion gehört, es der griechischen Grammatik und Sprache eigenthümlich ist, daß man die verkürzten Stämme auch wieder als besondre Verba der spätern Conjugazionen betrachtet, so daß oft ein solcher Wortstamm durch drei Conjugazionen hindurchgeht, oder wie man sagt seine Flexionen aus den verschiedenen Conjugazionen zusammensucht. Diese Auxiliärstämme müssen bei jedem einzelnen Verbum angeführt werden.

Aber nicht alle reduplicirenden Stämme haben noch die älteste *mi*-Form; es scheidet sich vielmehr diese Classe wieder in drei Ordnungen; die erste enthält die Verba auf *mi*, die zweite enthält einige, die nur auf *o* vorkommen, wo also sich der Bindenvocal eingeschlichen oder erhalten hat; eine dritte ziemlich zahlreiche endlich hat sogar noch eine weitere Ableitungssilbe auf *sk*, die man sonst der schwachen Conjugazion beizählen müßte, wenn nicht der reduplicative Character dieses wie es scheint jüngere Anhängsel überwöge. Dieses *sk* bildet im Latein die Incoativverba; im Griechischen ist nach Buttmann dieser Endung ein besonderer Einfluß auf die Bedeutung nicht zuzuschreiben und sie erscheint als eine bloß formelle Erweiterung der Grundform. Dabei ist noch vor Verwechslung dieses *sk* mit einem andern zu warnen, indem der ionische Dialect eine besondre Art des iterativen Präteritum mit dieser Endung bildet, das wir als eine Unterstüzung der Flexion später erwähnen müssen. Wir treffen nun in der ersten Conjugazion drei Ordnungen.

A. Erste Ordnung. Verba auf *mi*.

Da die Beibehaltung des *mi* durch den vocalischen Ausgang der Wurzel bedingt ist, so ist für den Singular wie schon im Indischen das Gesetz, daß dieser Vocal vor *mi* lang ist; erst im Plural tritt Kürze ein. Es sind folgende Verba:

1) *didāmi*, geben, von *dadāmi*; die verkürzte Form wird *dāmi* oder auch *doō* angenommen. Es ist vor dem Mißverständnis zu warnen, als wäre die Form *doō* früher dagewesen und aus ihr *dāmi* gebildet. Die Form *doō* ist nur eine bequeme Fiktion der Theorie, um die abgeleiteten Formen auf die gewöhnliche Conjugazion in *o* zu verweisen.

2) *tīpāmi*, setzen, von *dadāmi*; die verkürzte Form wäre *pāmi*, unrichtig *peō*, besser sagt man die Wurzel *da* ist hier kurz als *po* lang als *pā* aufgefaßt; das aspirirte *p* aber weist auf älteres *te*.

3) *histāmi*, stellen, indisch *tīstāmi*, beides verdorben aus dem ältesten *stastāmi* da die Wurzel *sta*, indisch *sthā* ist. In der Composition *epistamāi* verstehen ist das anlautende *H* verschwunden.

4) *hiēmī*, senden, werfen. Buttmann nimmt die Wurzel *he* (*hoō*) an; einige Formen aus diesem Stamm bräßen aber den Begriff setzen und sitzen aus, wofür Bopp ein indisches *ās* sitzen,

ἀσθό griechisch hēstai vergleicht; aber die Aspiration fehlt. Andre Formen der Wurzel he gehören zu hēnōmi bleiben.

5) bibēmi oder bēmi von der Wurzel ba, das Bopp für das indische dṣayāmi von der Wurzel ya gehen hält; gewöhnlich ist die abgeleitete Form bainō gehen; doch kommen noch daher die reduplicierten bibaō, bibaiō, bibaōsō und bibasōsō.

6) titrēmi, trēmī, durchbohren von tra (traō); die jonische Form tetrainō hat die große Seltsamkeit, daß die Reduplicazion des Präsens ein e statt i hat.

7) pimplēmi ist nach Bopp eine affiliierte Nasalform für pilplēmi oder pliplēmi von plo, pleō auch plēpō, füllen.

8) Ebenso pimprēmi für pirprēmi oder priprēmi von pra oder pro, prēpō verbrennen.

B. Zweite Ordnung. Verba auf ō.

Diese Form scheint veranlaßt durch die Contraczion, welche in der Stammsilbe vor sich gegangen ist.

1) Das Medium gignomai steht für gigenomai werden, indisch dṣadṣanmi erzeugen, gignōre; eine Abschleifung ist gīnomai, die Wurzel gen.

2) piptō fallen aus pipetō, Wurzel pet, wovon auch petomai fliegen. Daß Buttmann in piptō langes i hören will, ist kaum begründet.

3) mimō poetisch für menō bleiben, aus mimenō.

4) Das Medium lilaïomai, begehren, zu laiō, laō.

5) tiktō velleicht für titekō von tokō zeugen.

6) isxō haften, heißt gewöhnlich jonische Form für oxō, das zum gothischen āgan stimmt. Buttmann glaubt, die alte Form sei hexō aus sexō und durch Reduplicazion sisexō wofür hisxō zu erwarten wäre. So will er den Aorist esxon erklären; es ist aber zweifelhaft, denn die Endung ak könnte hineinspielen.

7) hepomai, das lateinische sekvor, folgen, steht für sepomai, daher der reduplicierte Aorist sesepon, sespon, endlich hespon. Velleicht aus mißverständner Analogie hat man auch von enepein (Dehnung statt empein und nicht componiert) sagen einen Aorist emispon gebildet.

8) kixanō, kixēmi einholen, nach Buttmann auch mit eingeschobnem Nasal kinxanō, scheint Reduplicazion aus dem Stamm xe, xa also für xixa oder kika.

9) Buttman nimmt ein Verbum *enékō* tragen an, das in *enékō* gebildet und dann redupliciert wurde, wovon der Aorist *enēkon* und das Perfect *enēnoxa*.

10) Endlich vermuthet Buttman, einige Verba, die ein willkürliches *e* vorschieben, wie *epelō* wollen, seien redupliciert; es müßte also von *pipelō* geleitet werden.

C. Dritte Ordnung. Verba mit *sk*.

1) *didaskō* lehren setzt eine Wurzel da, daß voraus, flektiert aber mit Auswerfung des *s* wie das lateinische *disco*.

2) *didraskō* von *dra*, *draō* entfliehen.

3) *pipraskō* contrahiert von *peraō* verkaufen.

4) *mimnēsko* erinnern, von *mmaō* contrahiert für *menaō*, indische Wurzel man denken.

5) *kiklēsō* contrahiert von *kaleō* rufen.

6) *pipiskō* und *pipidō* tranken von *piō* trinken.

7) *gignōskō* gewöhnlich *gínōskō* von *gnaō* wissen, indisch *ḡṣṇā*, Wurzel *gan*.

8) *bibrōskō* von *broō* verzehren.

9) *titrōskō* von *trōō* verwunden von dem schon erwähnten *trōō*, *titrēmi*.

10) *tītuskō* zielen von *tuxō*, *teuxō*.

11) *pifauskō* und *pifaskō* von *faō*, *faínō* anzeigen.

12) *diduskō* anziehen von *duō*, *dunō*.

Ehe wir die reduplicierten Verba verlassen, müssen wir noch einer besondern Classe gedenken, die auf der sogenannten attischen Reduplicazion beruht. Bekanntlich suchte eine Zahl von Verben mit Vocalanlaut die ihnen sonst nicht erreichbare Reduplicazion dadurch zu gewinnen, daß sie ihre Stammsilbe mit kurzem Vocal wiederholte, wie *agō*, *эгagon*, was wir in der Flexion erwähnen. Aus diesen Formen haben sich einige neue Präsenzia gebildet und so entstehen diese Verba, deren eines die Endung auf *mi* gerettet hat;

oninēmi von *onō*, *onaō* nützen. Auf *ō* dagegen:

atitallō, *atallō* ernähren.

opipteuō, *opidō*, *opeō* schauen von *ops* Gesicht, mit angehöbner *T*.

arariskō zusammenfügen von *arō*.

apafiskō betrügen wird von *haptō* geleitet (?).

akaxidō betrüben von *axō*.

Zweite Conjugazion. Verba ohne Reduplication, die aber den Bindenvocal nicht aufgenommen haben, die wichtigsten möchten folgende sein:

1) eimi sein, das nach Buttmann eine Wurzel eo voraussetzt, was aber nach dem indischen asmi Wurzel as sich auf die griechische Wurzel es bezieht.

2) eimi gehen (beide Verba sind durch den spätern Accent verschieden). Indisch emi von der Wurzel i, wie auch Buttmann nebst der Nebenform id aufstellt, deren i sich in ei wandelt.

3) fēmi sagen. Indisch hāmi (?) Buttmann saō.

4) Die Medialform hēmai (gewöhnlich kapēmai) sitzen, wofür Buttmann die Grundform heō annimmt; nach Bopp wäre der Spiritus unorganisch, da die indische Wurzel as laute; āstē = hēpai, āsta = hēsto.

5) Die Medialform keimai liegen, wofür Buttmann ein kēo oder keid bildet. Die indische Wurzel ist nach Bopp kt, dessen Vocal guniert wird; śēshē = keisai, śēṣē = keitai, śēmāyē = keimepa.

6) blēmi werfen zu bleō und dieses contrahiert für baleō, die gewöhnliche starke Form ist ballō.

7) tlēmi dulden zu tlaō, das contrahiert aus talaō, lateinisch tollo, tult, tolero, gothisch þula.

8) ptēmi fliegen zu ptaō, contrahiert aus petaō, starke Form petomai. Buttmann führt die räthselhafte Form hiptamai an und behauptet, sie sei redupliciert nach Analogie von histēmi aus der Wurzel sta; allein letzteres hat sein sta in sa und dieses in hi verwandelt, und wenn jene Form nach dieser Analogie gebildet worden, so müßte sie eine völlige Monstrosität darbieten, da aus pi nie ein hi werden kann.

9) spēmi verderben zu spaō, speō, spanō.

10) kremēmi hängen zu kremaō, kremamai, kremannōmi.

Die folgenden sind Medialformen mit der Ableitung a, welches in der Activform sich in ē dehnen müßte, im Passiv aber nach der Flexionsregel kurz bleibt.

11) dunamai können von dunēmi, dunaō.

12) agamai bewundern; agēmi, agaō.

13) priamai kaufen zu priēmi, sowie zu peraō und dem erwähnten pipraskō. Zu diesen wichtigsten Fällen sind noch die nach

Dittmann nur dialectisch vorkommenden zu bemerken, so daß Wörter, die in der gewöhnlichen Sprache den Bindenvocal angenommen haben, doch in einzelnen Mundarten noch die ältere Form aufwiesen. Es sind schwache Verba mit Vocalableitung. So findet sich bei der äolischen Sappho *filēmi* für *filōd*, *kalēmi* für *kalōd*, bei dem jonischen Hesiod *ainēmi* für *ainōd*, bei dem dorischen Theocrit *ntkēmi* für *ntkaō*. So setzen Formen wie *anumes*, *anuto* ein *anōmi* statt *anmōd* fördern voraus, *tepoamen* ein *pnēmi* für *pnōd*, *panō*, *pnēsōd* sterben; *ekān* ein *fūmi* statt *fūomai* werden, und *krinēsi* statt *krinei* von *krinō* scheiden setzt die Ableitung *krinēmi*, *krinōd* voraus. Statt des schwachen Verbum *biod* kommt auch die Form *biōmi* ich lebe vor.

Dritte Conjugation. Wir kommen jetzt, dem Indischen folgend, auf diejenige Classe, welche den Bindenvocal aber kein weiteres Ableitungsmittel aufnimmt. Hier stellen sich im Griechischen zuerst folgende Schwierigkeiten entgegen. Die reine Wurzel soll sich mit dem *o* des Präsens verbinden; die Wurzel erscheint aber im Präsens selbst häufig in der verstärkten Form; sodann wenn die Wurzel vocalisch ausgeht, sieht das Wort einer abgeleiteten Conjugation ähnlich und wird im Ganzen auch so behandelt, wenigstens in den Fällen, wo eine Contraction der Vocale nicht eintritt, z. B. in *thō* schämen, *prōd* säen, *xrōd* rügen, *fōd* erzeugen, *lōd* lösen ist *i* und *u* wurzelhaft, es wird aber in der Conjugation so behandelt wie das wirklich ableitende *u* in *mepuō* trinken von *mepu* Wein, oder das *i* in *espiō* essen, das von *edō*, *espō* weiter abgeleitet ist, welche Classe der vierten Sanskrit-Grammatik entspricht mit der Ableitung *ja* z. B. *nasjati* (perit). Eine zweite Schwierigkeit ist, daß diesen vocalischen Wurzeln gern ein *N* angeschoben wird; z. B. *jnasō thō* heißt auch *thnōd*; dadurch treten die Wurzeln eigentlich in die dritte Classe der consonantisch abgeleiteten, gleichwohl aber werden solche Verba auf *N* hier völlig nach der Analogie der starken Conjugation behandelt und gehören sodann in diese Classe.

Diese wichtigste Classe der griechischen starken Verba läßt sich nun in folgende besondere Ordnungen bringen, für welche wir nur beispielsweise einige Verba anführen können.

A. Erste Ordnung. Verba mit Liquidalcharacter.

Sie werden in der griechischen Grammatik gewöhnlich Verba auf *λ*, *μ*, *ν*, *ρ* genannt, wozu bei *N* die oben erwähnten aus dem

Vocalcharacter stammenden gehören; die mit **M** sind selten, die mit **L** und **R** aber bedeutend. Alle diese Verba lieben die ursprünglichen Formationen der nicht derivierten tempora, das heißt des sogenannten zweiten Futur, Aorist und Perfect. Sie bedürfen, um diese Formen zu gewinnen, den Gegensatz einer schweren und leichten Wurzel; da die Wurzel aber mit den oben genannten einfachen Lauten gefaßt eine leichte und der Vocal dieser Verba ebenfalls kurz ist, so muß für die Präsensform eine Verschwerung der Wurzelsilbe eintreten, die man dann als Hauptform und die andre als verkürzt betrachten kann. Diese Verschwerung wird auf zwei Arten erreicht, entweder der Vocal verlängert (diphthongiert) oder der Consonant geschärft (geminirt). Letzteres wäre Position, d. h. eine Fiktion des Wurzelconsonants, als wären es ihrer zwei, aber verschiedene. Der dritte seltenste und anomale Fall ist der, daß das Präsens seine kurze Wurzelsilbe behält; dieses kommt nur bei *menô* bleiben, *nenô* meiden, *trenô* zittern, *denô* bauen und *brenô* brummen vor (also bei **M** regelmäßig und bei *menô* abnorm). Dagegen wird der Consonant verdoppelt in *stellô* senden, *psallô* pfeifen, *Zithr* spielen, *tillô* pflücken, *ballô* werfen, *angello* melden, *stallô* betrügen. Der Vocal wird verlängert, und zwar *i* und *u* ohne Diphthongierung; *krinô* scheiden, *amînô* abwehren, *plânô* waschen (von *plud* fließen, schwemmen), *fûrô* mischen, *klinô* biegen, *tind* schätzen; dagegen wird der kurze Stamm mit *a*, *e* in *ai*, *ei* gewandelt, was bei ersterem eine sehr anomale Diphthongbildung heißen muß, so daß man sich hier auf die andre Ansicht, Verkürzung der starken Wurzel, getrieben sieht. Dahin gehören *nîr* nehmen, *kteinô* tödten (dialectisch auch *ktonnô*, was denselben Dienst leistet), *teinô* behauen, *keirô* scheeren, *teirô* reiben, *sainô* zeigen, *perainô* vollenden, *sêmainô* Zeichen geben und ähnliche; *speirô* verderben (äolisch *sperrô*), *peirô* durchbohren, *χairô* freuen.

Die verkürzte Form tritt nun ein im Futur; *nenô* und *menô* bilden jonisch *nomedô*, *monedô*, was gewöhnlich *nomô*, *menô* lautet und mit dem Präsens übereinkommt, erst der spätere Accent betont sie nach Art der contrahierten Verba. So bei allen **M**-Verbis. Dieses ursprüngliche Zusammenfallen der Präsens- und Futurform wird uns im Slavischen deutlich. Bei den andern aber ist Präsens und Futur geschieden; *psallô* und *psalô*, *stellô* und *stelô*, *tillô* und *tild*, *ballô* und *balô*, *stallô* und *stalô*, *krinô* und *krindô*, *amînô*

und amunó, klnó und klinó, plúnó und plunó, airó und aro, kteínó und ktenó, teínó und tenó, fainó und fanó, perainó und peranó, angelló und angeló, speiró und speró, peiró und peró, xairó und xaró. Der zweite Morist behält diesen kurzen Vocal, ebalon, efanén, eklinén, éngelon; doch tritt für e (aus ei) zuweilen das ältere a ein, wie ektanon, estalén.

Eine merkwürdige Erscheinung ist, daß diese Verba auch einen Moristens I bilden, der aber ganz anomal kein S vorweist und nur die Flexion a mit dem Augment behält. Vergleicht man diese Form mit dem Perfect, so stellt sich das Verhältniß dem von Perfect I und II gleich und wäre also somit der ältere oder starke Moristus I, allein dann sollte hier wie im Perfect II der Vocal kurz sein, während er lang ist, und zwar nicht lang durch Geminazion wie das Präsens, sondern wirklich gedehnt. Diese Dehnung läßt sich schwerlich anders erklären denn als Compensazion für das zwar nicht da gewesene aber intenzionierte S, das der Morist erforderte; sie lautet von tálló, krínó oder deren Futur tildó, krindó, mit neuer Dehnung etlla, ekrina; ebenso von dem noch kurzen menó mit diphthongiertem e emeina, von stelló, steló, esteila, von teínó, tenó, eteina, von psalló, psaló, epséla, von fainó, fanó, eféna, von perainó, peranó, eperina. Das hieher gehörige Perfect II kommt doch nur bei einigen vor und hier tritt ein neuer Umlaut o ein, von kteínó, ktenó, ektona, von speiró, speró, ešpora, von speiró säen, speró, espóra. Häufiger aber gehen auch diese Verba auf die schwache Form des Perfect I ein, so daß von sfálló, sfaló, esfalka, von fainó, fanó, pelapka stammt; dagegen von airó, aró mit der Dehnung érka; andre haben das ältere a für diesen Fall; stelló, steló, estalka; peiró, peró, peparka, und die mit N werfen dieses aus, wo der Vocal kurz bleibt; krínó, krindó, kekrika; teínó, tenó, totaka; plúnó, plunó, pepluka.

Als bloße Anomalie muß gelten, wenn einmal ein solches Verbum das S des Futur annimmt, z. B. kolló landen, kelsó, eléla. Diejenigen aber, welche ein N hinter R und M setzen, wie peranó, kammó, temnó müssen wir zur schwachen Conjugazion rechnen.

B. Zweite Ordnung. Verba mit Schlaglautcharacter.

Wozu wir natürlich die davon stammenden Aspirate mitzählen. Diese Classe besaß also alle noch übrigen Verba der starken Form. Hier muß man wieder die Familien unterscheiden.

I. Verba mit radicalem a und dreifachem Umlaut (oder nach Grimm Ablaut) wie trefó, etrafon, tetrosa nähren und trefó, etrapon, tetropa wenden.

II. Verba mit dem radicalen i, das wie im Sanskrit seine Ablaute (ei und oi) zeigt, wie eidó, idein, oida sehen, leipó, elipon, leloipa verlassen, peipó, epipon, pepoipa überreden.

III. Verba mit dem radicalen u, das den einzigen Umlaut ergibt, wie feugó, efugon, pefeuga fliehen, teuxo, etuxon, tetouya machen, eleupo, elupon und contrahiert eþpon kommen; schwache Spur eines dritten Ablauts zeigt das für elélupa vorkommende eileloupa und vom Verbum spendó das Nomen spendé, wie vom Nomen keleupos das Verbum akoloupeó.

IV. Verba, welche aus dem Characterlaut D der einfachen Form eine schwerere mit ds producieren, z. B. von odó riechen, odsó, Perfect oddsó. Zu derselben Familie schlagen sich mehrere Verba, die zum Character G haben, z. B. kradsó frächzen hat den einfachen Stamm krag, Perfect kekragá. Aus dieser Vermischung hat sich die weitere reagierende Anomalie erzeugt, daß Verba mit einem Dentalcharacter, z. B. paidó spielen, das offenbar von pais, paidos stammt, im Futurum ins Gutturualgebiet umschlagen und paiksomai bilden.

V. Verba, deren einfacher Character ein Labiallaut ist, B, P oder F, nehmen zur Verstärkung ein angeschobenes T hinter die Wurzel, wodurch der Characterlaut ein hartes p wird, oder besser, P ist der Grundlaut, der sich in B und F abschwächen kann. Streng genommen fällt diese Classe mit ihrer schweren Form pt in die Classe der schwachen consonantisch abgeleiteten Verba; da aber das Indische wie es scheint diese Ableitung durch T nicht kennt, so wollen wir diese Classe anomaler Weise hier stehen lassen. So wird von der einfachen Wurzel krub das Verbum kruptó verbergen, Morist ekrubon, von tup das Verbum tuptó schlagen, Morist etupon, von der Wurzel rap, die sich in raf auflöst das Verbum raptó fällen, Morist errafen gebildet. Andre Verba mit solchem pt sind optó sehen, Perfect opópa, paptó begraben, Perfect tetasa, koptó hauen, Perfect kekopa, blaptó schaden, Morist oblahén.

VI. Verba, die einen Guttural zum einfachen Character haben, wie G, K, x sollten wohl nach Analogie der vorigen Familie ein

verstärktes kt gewinnen; ein solches kt kommt aber kaum vor, denn das schon erwähnte tiktó, das seine einfache Form tekó bildet, haben wir oben aus der Reduplicazion titekó erklärt. Dagegen muß für diese Familie allerdings ein solches kt vorausgesetzt werden, das sich aber in ein tt assimiliert und dieses kann sich wieder in seine Aspirazion ss auflösen (ein componiertes ts nach unsrer Art war dem hellenischen Munde zu hart). So erklärt sich, daß Verba mit dem Character G, z. B.präg zunächst ein verstärktes Präsens práktó erzeugen; dieses confluiert in práttó, und dieses kann sich wieder in prássó, sonstich préssó (thun) erweichen; doch pflegen beide Formen nebeneinander zu bestehen. Ebenso ist aus der Wurzel tag taktó, tattó, tassó ordnen, Aorist etagon gebildet. Mit dem Character k ist die Wurzel frik gebildet; sie verstärkt sich durch friktó in frittó dann friissó schaudern, Perfect pefrika. Endlich mit dem Character x ist bəx, das sich statt bəxtó in bəttó oder bəssó husten umbildet, woher bəks, bəxos der Husten. Man sieht an solchen Fällen ganz deutlich, daß nach dem langen Vocal das tt und ss nicht die Position, sondern die Confluenz aus kt darstellen soll, ebenso wie in pléttó, pléssó schlagen für pléktó.

VII. Die letzte Familie bilden sodann diejenigen Verba, welche wie oben monó keine doppelte Wurzel entwickeln, als legó sagen, gráó schreiben. Sie können die regulären starken Verba heißen und geben das Vorbild der lateinischen dritten Conjugazion. Die griechische Grammatik nennt sie verba barytona, nach Buttmann schwertönige, weil die Wurzel den Accent behalte im Gegensatz zu den contrahierten schwachen. Diese Bezeichnung, wenn sie auf den Accent fundiert, kann nicht dem eigentlichen Alterthum angehören, sie gehört aber, wie alle grammatischen Kunstausdrücke der alexandrinischen Gelehrsamkeit an.

Zweite Classe.

Verba mit Vocalvariation.

Erste Conjugazion. Dieser von Bopp im Indischen nachgewiesenen Classe mit 130 Verben, zu denen er masjati (perit) citirt, die der Wurzel in ja anhängt, und der er in den verwandten Sprachen nur die wenigen gothischen starken Verba parallelisirt, welche im Präsens ein j haben, das im Präteritum wieder ausfällt,

wie $\nu\alpha\chi\sigma\alpha$, $\nu\alpha\chi\sigma$ (wachsen), $\beta\eta\chi\alpha$, $\beta\alpha\pi$ (bitten) hätte derselbe offenbar den vielmehr nicht häufig vorkommenden griechischen $\beta\alpha\pi$ beizählen sollen, wo durch ableitendes i ein Verbum gebildet wird, das aus einem Nomen oder einfachen Verb entsprungen mag. Wir haben dafür oben die Form $\epsilon\sigma\pi\acute{o}$ essen erwähnt aus ursprünglichem $\epsilon\delta\acute{o}$, das sich wie es scheint durch ein ableitendes T oder β in $\epsilon\delta\beta\acute{o}$, $\epsilon\sigma\beta\acute{o}$ erweitert und dann noch das ableitende i anschiebt, woraus $\epsilon\sigma\pi\acute{o}$ hervorgeht. Der Fall ist wie gesagt nicht häufig und die Collision mit denen, welche wurzelhaftes i haben ist dadurch meist abgeschnitten, daß diese wie $\tau\acute{\iota}\delta$ schägen auch durch angehängtes N in die Form $\tau\acute{\iota}\nu\delta$ eintreten, wodurch sie eigentlich der dritten Classe anheimfallen, aber zugleich ihre Rechte auf die einfach in N auslautenden Verba geltend machen und sodann in die Classe der Verba auf λ , μ , ν , ρ , also bei den starken eintreten.

Zweite Conjugazion. Auch hier stehen die Verhältnisse ebenso. Das Indische hat für diese mit u abgeleiteten Verba nur zehn Beispiele und da sie alle mit Ausnahme eines einzigen ein N zum Charakter haben, so sind sie von der Classe der mit u abgeleiteten eigentlich gar nicht zu trennen. Jenes eine Verbum ist kri machen; im Griechischen sind auch nur wenige dieser Art bekannt; wir haben schon früher das von $\mu\epsilon\pi\upsilon$ Wein geleitete $\mu\epsilon\pi\upsilon\delta$ trinken erwähnt; ebenso ist $\iota\varsigma\chi\upsilon\delta$ stark sein von $\iota\varsigma\chi\upsilon\varsigma$, $\delta\alpha\kappa\upsilon\delta$ weinen von $\delta\alpha\kappa\upsilon$, $\mu\epsilon\nu\upsilon\delta$ anzeigen, $\alpha\lambda\upsilon\delta$ auch $\eta\alpha\lambda\upsilon\delta$, $\alpha\lambda\epsilon\upsilon\omicron\mu\alpha\iota$ herumirren, fliehen. Ein wichtigeres Beispiel ist vielleicht $\omicron\lambda\lambda\acute{\alpha}\mu\iota$, gewöhnlich $\alpha\pi\omicron\lambda\lambda\acute{\alpha}\mu\iota$ vernichten, weil diese Form sogar die Endung mi ohne Bindenvocal erhalten hat; aber gerade dadurch wird sie verdächtig und Buttmann sagt (II. 198 Note) die Geminazion sei aus $\omicron\lambda\lambda\acute{\alpha}\mu\iota$ assimiliert. Wir müssen uns also an das von Bopp citierte Beispiel halten, indem dem indischen $\tau\alpha\delta\acute{\alpha}\mu\iota$ dehnen (Wurzel $\tau\alpha\eta$) das griechische $\tau\alpha\delta\acute{\alpha}\mu\iota$ entspricht (das selbst auf $\tau\alpha\eta$, $\tau\epsilon\eta$, $\tau\epsilon\iota\delta$ zurückweist) und in welchem Wort das N freilich radical heißen muß, aber nun völlig in die Analogie der Verba auf $\acute{\alpha}\nu$ eingeht, die der dritten Classe angehören. Bopp vergleicht unter den gothischen noch die starken mit ableitendem V , die aber das aus u entstandene V nicht als Ableitung behandeln, sondern es als Wurzeltheil betrachten und von $\varsigma\epsilon\chi\upsilon\alpha\eta$ sehen die starke Form $\varsigma\alpha\chi\upsilon$ eintreten lassen. Diese beiden Conjugationen können wir also hier bereits als obsolete betrachten.

Dritte Conjugazion. Desio wichtiger ist die dritte Conjugazion dieser Classe, welche die bekannten griechischen verba contracta sämmtlich befaßt. Es ist hier der Ort zu erinnern, daß die europäischen Sprachen in ihrer Abtrennung vom indischen Sprachstamm über den Semitismus hinübergestiegen sind, und wie es scheint der constanten primitiven Vocalnatur des Indiers gegenüber ein schillerndes Farbenspiel der Vocale von den Semiten angenommen haben. Die indische Ableitungssilbe dieser Verba ist constantes einformiges ai, woraus die Endung ajāmi hervorgeht; von dem ai blieb aber im griechischen Idiom nur das a übrig, und von der Endung āmi nur das ō; so entstand die schwache Endung ad. Da aber das indische a hier nun in a, e und o auseinanderbricht, so daß sich a einerseits ins e, anderseits ins o abschwächt, so geschieht, daß neben dem ad und aus ihm sich ein eō und oō ausscheldet. Dieses wird besonders klar, wenn man sieht, wie viele Verba in ad dialectisch ins eō spielen, und ferner, wie sich das ad, wenn es in ō contrahiert ist, nach Buttmanns Ausdruck wieder in oō zerdehnt. Diese Zerdehnung ist wahrscheinlich vielmehr eine Assimilation des a an das folgende o. Alles diß beweist, daß a die erste und organische Ableitung, die andern aber aus ihr weitergeschritten sind. Diese Verba sind aus Nomenformen geleitet, sind denominativa oder secundäre, wenn man will terjiäre Sprachbildungen; es ist aber zu bemerken, daß nachdem das ableitende a, e, o einmal gefunden war, hinterher eine Masse starker Verba gleichwohl zum Behuf der Flexion sich dieser bequemen oder faulen Form bediente. So z. B. das starke Verbum tuptō schlagen hat aus dem kurzen Stamm tup sein reguläres Futur tupsō; die Attiker sagen aber tuptēsō, als ob das Wort tuptad oder tuptesō lautete. Andre bilden hinterher ein schwaches Präsens und die übrigen Tempora noch von der starken Form z. B. dokedō, erwarten, hat seine Präterita von dokō; so vermischen sich gameō und gemō heirathen, held und peled wollen, kalō und kaledō rufen, klindō und klinedō neigen, melō und meledō bekümmern, ōpō und ōpedō stoßen. Das wichtigste für die practische Grammatik ist nun, daß die drei Endungen ad, eō, oō sich in den meisten Flexionen in einfachen Vocal oder Diphthong zusammenziehen, was nicht durchaus nach den allgemeinen Gesetzen der Contraction vor sich geht, und wobei eben der Umstand noch nicht genug angeschlagen worden, daß sie sämmtlich

von einer Grundform *ad* ausgehen; daraus wird z. B. begreiflicher, warum *mispoois* du vermielest dich lieber in *mispois* als in *mispous*, *mispoei* lieber in *mispo* zusammenzieht, weil das *ou* der *a*-Form zu weit absteht, obgleich im Infinitiv das allgemeine Gesetz doch durchgreift und *mispoois* in *mispoun* contrahiert wird. In sehr vielen Formen fallen die mit *ad* mit den *od*, dann wieder diese mit den *od* in der Contraction zusammen. Die Grammatik stellt nun gewöhnlich beide Formen, die völlige und die contrahierte, neben einander, und pflegt die ersten Formen die jonischen zu nennen. Dieses ist aber eigentlich nur für das *od* wahr, dessen sich die Jonier durchaus ohne Contraction bedienen, während sie die Verba auf *ad* selten und die mit *od* gar nicht ohne Contraction gebrauchen, wenn man nicht den letztern Fall in der früher erwähnten Zerlegung anerkennen will, was vieles für sich hat; sie trifft aber in diesem Sinne alle drei Classen, und nur ausnahmsweise kommt allerdings auch ein verdoppeltes *aa* vor; ja die Jonier lassen das *a* wie durch die ganze Sprache geradezu ins *o* umspringen, was ganz dem Grundgesetz dieser Bildungen gemäß ist. Eben dahin gehört, daß sie statt des regulären Diphthongs *ou* häufig das etwas unbequeme *eu* aufstellen und für diesen verzwickten Diphthong solche Vorliebe fassen, daß sie ihn statt der verschiedensten Diphthonge einschwärzen. Ihr *ou* aber haben sie sich aus dem uncontrahierten *eo* angewöhnt.

Besondre Beispiele für diese außerordentlich zahlreiche Verbalclasse braucht es um so weniger anzuführen, da wir nach der Eigenthümlichkeit der griechischen Grammatik ihrer schon eine Menge bei den starken Verben erwähnen mußten.

Hier aber, ehe wir die Verba mit Vocalableitung verlassen, müssen wir noch einer besondern Classe von Ableitungen mit Diphthongen erwähnen, welche sich mit den indischen Classen nicht parallelisieren lassen, weil der einzige dort vorkommende Diphthong *ai* hier gerade das einfache *a* und dann *e* und *o* aus sich erzeugt hat. Hier kommt vor allem die Bildung auf *eu* in Betracht, welche nach Buttmann nur eine Erweiterung der *e*-Form zu sein scheint, so daß beide Endungen die gewöhnlichste Verbalableitung aus dem Nomen bilden und die verschiedensten Beziehungen ausdrücken; so von *koiranos* Herrscher *koiraneō* herrschen, von *doulos* Knecht *douleō* Knecht sein, von *alēpēs* wahr *alēpeō* wahrhaftig sein

u. f. w. Etwas anderes ist es, wenn die Dichter aus metrischem Bedürfnis ein *ed* in *eid* verändern. So ist auch eine Desiderativendung aus dem Futur auf *ei* gebildet, wie *gelaseid*, mich lächert. Ein seltener Fall ist in der Endung von *akoud* hören; leitet man das Wort vom Nomen *ako*-*ē* Gehör, und vergleicht die Reduplica-*cion* *akēkoa*, wo *ako* als Stamm erscheint, so könnte man das *u* als Ableitung ansprechen und das Wort fiele in unsere zweite Conjugazion wie *mesud*; andre halten *akoud* für bloße Erweiterung aus *akod*. Endlich ist hier noch die Classe der Verba zu erwähnen, welche ihren Stamm vocalisch schließen und die daher Aehnlichkeit mit der contrahierten Classe erhalten, weil ihr Stammvocal mit dem Bindenvocal zusammenstößt. Hier ist Regel, daß die Contraction nicht üblich ist, sondern nur bei den geläufigsten Wörtern der Sprache eintritt z. B. *dein* mangeln statt *dein*. Aus dem Diphthong besteht die Wurzel von *oiomai* meinen, das auch in *oiMai* contrahiert wird und dann den Anschein einer starken Form hat. Eine besondere Eigenheit haben die Wurzeln auf *a* und *o*, es scheint nämlich, daß sie die Confluenz mit Flexionsfilben scheuen und darum einen Vocal anschleichen, mit dem sie Diphthong bilden. So sagt man *kaō*, *kaid* und *kaud* brennen, im Futur *kausō*; ebenso *klad* und *kaid* weinen, Futur *klausomai*. Die mit *o* schieben *u* ein, *peō* laufen, Futur *peusomai*, *neō* schwimmen, *neusomai*, *pleō* schiffen, *pleusomai*, *pneō* blasen, *pneusomai*. Man könnte *av*, *ev* für die Grundform halten, so daß das *v* als Digamma ausfiel. Schwieriger wird der Fall in *reō* fließen, *rousomai*, und *xeō* giesen, *xeusō*, weil in den Formen *erruēn* und *keχuka* das *e* ganz verloren geht. Ist hier der Stammvocal durch den Hilfsvocal ausgeworfen oder etwa *u* Stammvocal und das Präsens aus *eu* ver-*lürzt*? Dieses ist wahrscheinlich in *seuō* treiben, das im Passiv *essumai*, *essupēn* bildet. Ein regelmäßiges *ai* hat *ptaid* straucheln, ein regelmäßiges *ei* *seid* schütteln, ein regelmäßiges *ou* *louō* waschen; ein *oi* ist oben erwähnt und ein *ui* wird wohl nicht vorkommen. Damit wären die Diphthongbildungen erschöpft.

Dritte Classe.

Verba mit Consonantableitung, und zwar nach indischen Vorbild, mittelst des Consonants N.

Erste Conjugazion. Hier ist eine von der indischen etwas verschiedene Organisirung nicht zu verkennen. Der Indier betrachtet eine kurze Silbe na als Einschleifsel der einfachen Tempora in die Wortwurzel, das sich aber vor leichten Endungen in bloßes N versürzt. Im Griechischen ist ein eingeschobenes N in der Präsenswurzel ebenfalls bei einer kleinern Zahl von Verben hergebracht, allein diesem nicht durchführbaren Bildungsgesetz steht ein secundäres gegenüber, das die Nasalbildung in der Gestalt eines kurzen an oder auch eines gedehnten ain hinter der Wurzel wieder anbringt, so daß also die Mehrzahl der Fälle mit diesem nachgeführten N sich begnügt. Wir müssen nun drei Ordnungen unterscheiden.

A. Erste Ordnung.

Verba mit doppeltem Thema und Erweiterung des schweren Thema durch an. Es sind aber folgende:

1) lambanō nehmen hat als leichte Wurzel lab, daher der Aorist elabon Futur lēpsomai.

2) lanxanō erhalten bildet von lax den Aorist elaxon, Futur lēksomai.

3) lanpanō verborgen sein bildet aus der leichten Wurzel lap das zweite Präsens lēpo, Futur lēsō, Aorist elapon.

4) manpanō lernen bildet von map emapon.

5) panpanomai fragen bildet von pup epupomēn, hat aber auch das diphthongierte Präsens peupomai, Futur peusomai.

6) tuxanō sich ereignen bildet von tux etuxon aber von teuxomai das Futur teuksomai.

7) limpanō von der Wurzel lip ist eine schwache Nebenform zu dem starken Verbum leipō verlassen.

8) fuxganō ist eine eben solche von fug zu dem starken feugō fliehen.

9) pigganō ist eine Nebenform für pigao oder das starke pigō berühren.

10) handanō gefallen bildet von had den Aorist headon. Das Wort hat doppelten Nasal und die Wurzel scheint hēdus süß.

Man kann hieher noch das sehr abnorm voraussetzende Verbum penpo erwähnen, dem aber die Ableitungssilbe abgeht, dessen Aorist statt epanpon epapon und das Perfect peponpa lautet; das Nomen penpos Trauer zeigt die Wurzel panp. Das Futur hat die gewöhnliche Auflösung peisomai. Die Wurzel verband sich aber

weiterhin mit der Ableitung *sk*, dadurch wurde *nh* abgeworfen und das *k* vielleicht durch Nachwirkung des aspirierten *p* in *x* verwandelt und so ging das abnorme Präsens *pasxo* seinen Ursprung hervor.

B. Zweite Ordnung.

Die den Stamm unverändert lassen und nur ein *an* an die Wurzel schieben, das bereits in *langes an* übergreift. Die Formen werden aber aus ältern starken Themen gebildet. So bei *aüksanō* vermehren von *aüksō*, von *hamartanō* fehlen der Aorist *hēmarton*; *aīpanomai* empfinden von *aīspomai*; *expanomai* verhasst sein von *expomai*; *blastanō* sprossen, Aorist *eblaston*; *darpanō* schlafen, Aorist *edarpon*. Das lange *a*, das nur bei Attikern kurz wird, zeigen *hikānō* kommen, das den einfachen Stamm *hikō* und die weite Ableitung *hikneomai* hat, sowie die früher erwähnten *spānō* *spēmī* verderben und *kixānō*, *kixō* erlangen.

C. Dritte Ordnung.

Statt des sich dehrenden *a* tritt der Diphthong *ai* ein. So *erunganō* oder *erungainō* rülpsen, Aorist *erugon*; *olispanō*, *olispanō* ausgleiten, Aorist *olispon*; *osfrainomai* riechen, Aorist *ōsfromēn*; *erupainō* und *ereupō* röthen; *kordainō* gewinnen, Aorist *ekerdēna*. So vom Nomen *pauma* *paumainō* bewundern, von *kūma* *kūmainō* wallen, Futur *kūmanō* u. s. w.

Zweite Conjugazion. Diese Classe, welche indisch ein *langes na* an die Wurzel setzt, das sich dort in *at* schwächt, ist auf beiden Seiten nicht zahlreich und auf griechischer vergleicht Bopp das einzige *damnaō* oder *damnaōmi* bändigen, das daneben ein *damnaō*, *damnaōsō* bildet und hievon den Aorist *edamēn*. Buttmann nimmt als Wurzel *demō* bauen, Aorist *edeima* mit der Nebenform *domēō*. Dagegen schließt Bopp hier noch weitere Vergleichen griechischer N-Ableitungen an, deren sich freilich, wenn man statt jenes *na* bloßes *N* berücksichtigt, noch mannfache namhaft machen lassen. So ist es sehr gewöhnlich, ein starkes Verbum, das leichte Wurzel hat, durch angeschobenes *N* zu beschweren, ganz dem früher erwähnten *T* nach *K* und *P* analog; so bildet *daknō* beißen seine Formen aus *dēkō*, *kamnō* arbeiten den Aorist *ekamon*, *temnō* schneiden den Aorist *etamon* mit einer Nebenform *tmēgō*, *hupisxneomai* übernehmen und *hupisxomai* gehört zu *isxō*, *exō*; *hikneomai* kommen wie schon erwähnt zu *hikomai*; *elaunō* treiben ist eine isolierte Erweiterung zu *elaō*. Daß vocalische Bildungen bald mit *N* bald

ohne es erscheinen ist oben an *krtad*, *klnad*, *teind*, *kteinad*, *plnad* gezeigt, sowie in *ttad* *tind*, *dad* und *dand* anziehen, *puad* und *pand* zünden, *plad* und *plnad* trinken, wozu ein zweiter Stamm *pod* das lateinische *pótare* liefert. Die Endung *und* nennt Buttmann die gewöhnliche, um von Adjectiven ein Facitiv zu bilden, wie *hedund* ver-
füßen, *semmund* ehrwürdig machen; so auch von *aisxros* *aisxund* beschämen, von *makros* *mekund* lang machen, von *kalos* *kalund* verschönern. Ueber das Boppische *damnad* läßt sich aber doch noch *pernad* *pernem* verkaufen von *pernad*, *perad*, *kirnad*, *kirnem* neben *kerannumi* mischen, ferner *pilnad*, *pilnem* schleudern von *pand*, *pilad*; *pitnad*, *pitnem* ausbreiten von *pitnad*; *kremnad*, *kretnnem* neben *kremad*, *kremannumi* hängen und *skidnad*, *skidnem* zersplittern von *skedad* — billig erwähnen, so daß die griechischen Beispiele dieser Form den indischen vielleicht die Wage halten.

Dritte Conjugazion. Eine geschlossene Colonne bildet dagegen die letzte Classe, welche sich gewissermaßen wieder an die ältesten Formen anschließt, indem in ihr hinter der Ableitung *nu* sich das ursprüngliche *mi*, ohne den Bindenvocal, in den meisten Fällen und neben der gewöhnlichen Form erhalten hat. Die Formen schwanken freilich hin und her, die wichtigsten Beispiele aber sind (mit langem *u* in der Form *numi*):

- 1) *agnumi*, zerbrechen. Nebenform *agad*.
- 2) *anoignumi*, eröffnen — *anoigad*.
- 3) *dainumi*, austheilen — *daid*.
- 4) *deiknumi*, *deiknuad*, zeigen — *deikad*.
- 5) *hennumi*, bekleiden — *hed*.
- 6) *dseugnumi*, *dseugnuad*, binden (jungerer, Sanskrit *juddh* — *dseugad*).
- 7) *dsonnumi*, *dsonnuad*, gürten — *dsod*. Das doppelte *N* neben langem *o* dieses und ähnlicher Wörter scheint anzudeuten, daß man das erste *N* zur Wurzel schlug und im zweiten die Ableitung *nu* nicht wollte aus den Augen verlieren lassen.
- 8) *kerannumi*, *kerannuad*, mischen — *keraad*.
- 9) *korennumi*, sättigen — *koread*.
- 10) *kremannumi*, hängen — *kremad*.
- 11) *miynumi*, *miynnuad*, mischen — *miyad*.
- 12) *omnumi*, *omnuad*, schwören — *omod*.
- 13) *ornumi*, *ornuad*, antreiben — *orad*.

- 14) pēḡnūmi, pēḡnuō, heften — pēḡō.
- 15) petannūmi, petannuō, ausbreiten — petaō.
- 16) rēḡnūmi, rēḡnuō, reißen — rēḡō.
- 17) rōnnūmi, rōnnuō, stärken — roō.
- 18) sbennūmi, sbennuō, löschen — sbeō.
- 19) skedannūmi, zerstreuen — skedaō.
- 20) storennūmi, storennuō, überbreiten — storeō.
- 21) strōnnūmi, strōnnuō, überbreiten — stroō.
- 22) xṛōnnūmi, xṛōnnuō, färben — xroō.
- 23) xōnnūmi, xōnnuō, ausschütten — xoō.

Endlich gehörte ursprünglich hieher auch ollūmi verderben, wenn es nach Buttmann aus olnūmi assimiliert ist. Bloß kurzes u erwähnt Buttmann in dem von toind geleiteten tanuō strecken, anuō attisch anuō vollenden, dessen N wohl zur Wurzel zählt und bei der Medialform in ganumai sich freuen, von ganos weiß, glenzend. Hier ist noch die Wurzel nemō ich weide, Morist enseima zu erwähnen, deren Grundbegriff nehmen scheint, von einem Stamm na mit der Ableitung mu gebildet, wie es andere Sprachen wahrscheinlich machen.

Es bleiben jetzt noch einige Ableitungen zu erwähnen, für welche das Indische kein Analogon bietet. Schon erwähnt sind die den Stamm beschwerenden N und T, das vocalische eu, und die and und ānd; dazu kommen noch zwei gewöhnliche consonantische Endungen:

1) Die mit *al* gebildeten *adlō* und *idlō*. Sie werden nach Buttmann ziemlich synonym übrigens für sehr verschiedene Zwecke gebraucht. Eines derselben ist sogar in alle europäischen Sprachen übergegangen, nämlich für den Begriff: in der Art eines Mannes oder Volkes sich betragen; so sagt der Grieche *hellēnidlō* griechisch reden; die Lateiner haben es in scharfes S *graikissāre* verwandelt, dagegen die Italiener haben mit dem reinen griechischen Laut *ellēnidlō*, woraus das französische weiche *l* und unser *gracifizieren*.

2) Eine zweite häufige Ableitung ist *sk*, das wir schon bei der Reduplicazion erwähnen mußten. Andre Beispiele sind:

amblikō abortieren, Nebenform *ambloō*.

analiskō verzehren — *anolōō*.

areskō gefallen — *arō*.

blóskó gehen steht euphonisch für mlóskó, Aorist emolon, Perfect memblóka, von móló.

géraskó alt werden — géráð.

haliskomai gefangen werden — haloð, halómi.

houriskó finden — heurð, heured.

þnėskó sterben für þanėskó aus þand, þend und þnad.

Daß pasxó für paþ-skó und vielleicht isxó für ex-skó stehen möchten, ist erwähnt.

3) Als einige seltenere Derivazionelemente erwähnt Buttmann noch die auf óttó oder óssó (anstatt ótsó) die einen körperlichen Zustand bezeichnen, wie hupnóttó schlafen; sodann die einfache Verstärkung des Stammes für's Verbum; von angelos Bote angalló melden, kaparos rein kapairó reinigen, farmakon Gift farmattó oder farmassó (für farmaktó Futur farmaksó) vergiften; ebenso xalepos schwer, xaleptó reizen.

II. Flexionen.

Sie zerfallen von selbst in zwei Classen, ohne Derivationsbildung und mit solcher. Die ersten wieder in die der schweren Formen und in die der leichten. Letztere nach den verschiedenen Derivationen geschieden. Wo keine Verschwerung der Wurzel gilt, kann auch keine Erleichterung eintreten; daher in diesen Verben kein Aorist, Futur und Perfect der primären Art, welche secunda genannt werden, stattfindet; es sind insofern schwache Verba. Aber eine Präsensform kommt für jedes Verbum vor mit Ausnahme weniger Defectiva, die sich mit einer fremden Wurzel combinieren. Daher müssen wir vom Präsens ausgehen, obwohl Buttmann geistreich erinnert, wie die Erzählung und für sie der Aorist II eigentlich das ursprüngliche Tempus ist.

I. Die Formen der verstärkten oder unwandelbaren Wurzel.

Es gehören dahin die Formen des Präsens und des Imperfect, sowohl activ als mediopassiv.

A. Präsens Indicativ Activ.

1) Für die älteste reduplicierte Form. Wir stellen zu da geben die präsumtive Urform, die indische und die griechische zusammen.

a. dadama	dadasta	dadata
dadamas	dadastas	dadanta
dadavas	dadastas	—
b. dadāmi	dadāsi	dadāti
dadmas	dattha	dadati
dadvas	datthas	dattas
c. didōmi	didōs	didōsi (n)
didomen	didote	didoāsi (n)
—	didoton	didoton

Bei Homer steht in II. sg. für didōs didoīspa, bei den Doriern in III. noch die ältere Form didōti, in I. pl. noch didomes und in III. pl. didonti.

Der Grieche hat also folgendes verändert. Die Vocale sind geschwächt, dadāmi in didōmi, der Schlußvocal fehlt in didōs, aber in der ältern Sprache und den Dialecten kommt die Endung spa vor, wie im Perfect oīspa du weißt und in den Imperfecten ēspa du warst, eīēspa du gingst und ešēspa du sagtest; das T in III. wird außerdem bei den Doriern in S aufgelöst, so daß die dritte Person die Form der zweiten indischen einnimmt, dann aber vorm Vocal ein ephelcythisches N angeschoben. Im Plural tritt statt des indischen Ausfalls des Bindenvocals nur dieser verkürzt oder nicht verlängert auf und die Form didomes ist die reguläre dorische; die andern Dialecte aber werfen das S ab und fügen ursprünglich ephelcythisches N an, so wird didomen, dessen N dann auch vor dem Consonant blieb. Rast sagt, das N in didomen sei eigentlich Dualis, sowie aus didote der Dual didoton gebildet ist; diese Dualbildung ist aber spätern Datums. Die II. pl. hat ebenfalls kurz o und kein S, ohne Compensation der beiden s und ohne N; in III. pl. geht nt regulär ins jonische didousi; dagegen lösen die Attiker nach der jonisch genannten Weise das N in a auf und dieses wird anomal gelehnt, didoāsi, beide mit N. Die erste indische Dualform, die V hat, fehlt durchs ganze Griechische; der Grund ist wohl, weil das V im Griechischen überhaupt unterging; die zweite ist wie der Plural, nur statt des S mit ephelcythischen N das fest wird (in solchen Formen hat der Indier ein dunkles ephelcythisches M angeschoben) so erzeugt sich hier eine stehende Dualendung on, die dem schwachen o des Plural gegenübersteht. Die dritte Person ist immer aus der zweiten übertragen; der Grieche

nahm sich nicht die Mühe, sie durch eine Modification zu schreiben wie der Indier.

Da die andern hieher gehörigen Formen als Wurzelvocal e und a haben, so ergeben sich die Paradigmen:

tipèmi	tipés	tipèsi
tipemen	tipete	tipèasi
—	tipeton	tipeton
histèmi	histès	histèsi
histamen	histate	histàsi
—	histaton	histaton

2) Für die Verba ohne Bindervocal sind die wichtigsten Beispiele: das Verbum sein:

eimi	eis und ei	esti, estin
esmen	esto	eisi, eisin
—	eston	eston

Die 1. sg. steht für esmi, eis für essi, eisi für esenti, wofür auch enti, beides dorische Formen.

Das Verbum gehen, dessen Präsens jedoch gewöhnlich (nach slawischer Weise) das Futur ausdrückt:

eimi	eisi	eisi, eisin
imen	ite	iàsi, iàsin
—	iton	iton

Von senden:

hièmi	hiès	hièsi (n)
hiemen	hiete	hiàsi, hieisi (n)

Das Verbum fagen:

fèmi	fès	fèsi (n)
famen	fate	fasi (n)
—	faton	faton

3) Für die Conjugation auf ô genügt ein Beispiel:

legô	legeis	legei
legomen	legete	legousi (n)
—	legeton	legeton

Dieses ist die gemeinschaftliche Form für die starken Verba sowohl mit Sigmatal- als mit Schlaglautcharacter, sowie sie auch den schwachen zu Grund liegt, obwohl hier Contractionen eintreten können. Die erste Person wirft durchaus das indische mi ab und hält den Bindervocal als langes o fest; die zweite hat von legom

das i weggeworfen und diesen Mangel durch die Diphthongierung des o kompensiert; diese Erklärung ist wohl schicklicher als Bopp's, das i werde ersetzt; legei für legoti kann als Ausfall des T oder dessen Compensation im i betrachtet werden; alles andre ist klar.

4) Für die contrahierenden Formen dienen folgende Beispiele, wo die erste völlige zum Theil bei den Joniern noch gebräuchlich ist.

a) Mit a-Ableitung: tīmaō ehren.

tīmaō	tīmaeis	tīmaei
tīmaomen	tīmaete	tīmaousi (n)
—	tīmaeton	tīmaeton
tīmō	tīmāis ¹	tīmāi
tīmōmen	tīmāte	tīmōsi (n)
—	tīmāton	tīmāton

b) Mit e-Ableitung: poieō machen.

poieō	poieeis	poieei
poieomen	poieete	poieousi (n)
—	poieeton	poieeton
poiō	poieis	poiei
poioumen	poieite	poiousi (n)
—	poieiton	poieiton

Dorisch und Jonisch kann für poioumen auch poieumen stehen (und dieser eu-Diphthong tritt ebenso in andere Verbalformen wie poieumai, epoieun, poieuntos ein). Statt poiouusi gilt Jonisch poieusi, Dorisch aber das noch ältere poieunti.

c) Mit o-Ableitung: mispoō vermlethen.

mispoō	mispoeis	mispei
mispoomen	mispoete	mispoousi (n)
—	mispoeton	mispoeton
mispo	mispois	mispoi
mispooumen	mispoute	mispousi (n)
—	mispouton	mispouton

5) Für die Verba auf āmi: deiknāmi zeigen.

deiknāmi	deiknās	deiknāsi (n)
deiknumen	deiknute	deiknāsi (n)
—	deiknuton	deiknuton

¹ Man erinnert sich, daß die griechischen ai, ei, di einfügig, d. h. Triphthonge sind und durch das jota subscriptum ausgedrückt werden.

Die Vocalquantität ist wie in der ersten Classe; *deiknūsi* steht für *deiknūti*, wird aber auch in *deiknūsi* zusammengezogen.

B. Präsens Coniunctiv Activ.

Princip ist möglichste Zerbrechung des Hauptvocal's der Flexion. Daher kommt der Verdacht, daß das *i*, das andre Sprachen zeigen, früher *a* gewesen und aus dieser Gestalt hier die Contractionen hervorgegangen sind. Es hat sich aber hier für alle Classen eine ganz gleichmäßige Formazion entwickelt; die Verba auf *mi* legen dieses *ab* und selbst die unter ihnen, welche sonst ihr radicale *a* und *e* festhalten, lassen es in dem Flexionsvocal aufgehen, daher von *tipēmi tipō*, *histēmi histō*; unter den contrahierten fallen die mit *a* mit ihrem Indicativ zusammen, die andern bleiben geschieden; es bedarf vier Beispiele:

<i>legō</i>	<i>legēis</i>	<i>legēi</i>
<i>legōmen</i>	<i>legēte</i>	<i>legōsi (n)</i>
—	<i>legēton</i>	<i>legēton</i>
<i>didō</i>	<i>didōis</i>	<i>didōi</i>
<i>didōmen</i>	<i>didōte</i>	<i>didōsi (n)</i>
—	<i>didōton</i>	<i>didōton</i>
<i>poiēō</i>	<i>poiēis</i>	<i>poiēi</i>
<i>poiēōmen</i>	<i>poiēte</i>	<i>poiēōsi (n)</i>
—	<i>poiēton</i>	<i>poiēton</i>
<i>poiō</i>	<i>poiēis</i>	<i>poiēi</i>
<i>poiōmen</i>	<i>poiēte</i>	<i>poiōsi (n)</i>
—	<i>poiēton</i>	<i>poiēton</i>
<i>mispoō</i>	<i>mispoēis</i>	<i>mispoēi</i>
<i>mispoōmen</i>	<i>mispoēte</i>	<i>mispoōsi (n)</i>
—	<i>mispoēton</i>	<i>mispoēton</i>
<i>mispoō</i>	<i>mispois</i>	<i>mispoi</i>
<i>mispoōmen</i>	<i>mispoēte</i>	<i>mispoōsi</i>
—	<i>mispoēton</i>	<i>mispoēton</i>

Die Verba auf *ami* bilden den Coniunctiv aus der Form *uō*. Das Verbum sein bildet:

<i>ō</i>	<i>ēis</i>	<i>ēi</i>
<i>ōmen</i>	<i>ēte</i>	<i>ōsi (n)</i>
—	<i>ēton</i>	<i>ēton</i>

Das radicale *S* ist ganz gewichen und das Wort besteht rein

aus Flexion und Bindenvocal. Das Verbum gehen hat id und ebenso das Verbum senden; sagen hat id, Conjugazion wie oben.

C. Präsens Optativ Activ.

Princip ist ein eingeschobenes i vor der Flexion; daraus entstehen mit dem Stamm- Binde- oder Derivationsvocal Diphthonge. Dieser Form also entspricht zunächst der slavische Imperativ. Hier tritt aber ein merkwürdiger Wechselfall zwischen den Verben auf mi und denen auf o ein; jene bilden mit dem kurzen Wurzelvocal nebst i Diphthong, nehmen dann den gedehnten Bindenvocal, umgelautet in e, zu Hilfe und lösen das mi in ein N auf, so daß die Endung en entsteht; die Verba auf o im Gegentheil bilden ihren Diphthong aus dem kurzen Bindenvocal und dem i und lassen hier ausnahmsweise die Endung mi bestehen; sie allein haben also den mi-Optativ.

1) Erste Bildung. Verba auf mi.

didoiën	didoiës	didoië
didoiëmen	didoiëte	didoiësan
—	didoiëton	didoiëtën

Hiezu ist zu bemerken: 1) die beiden Endungen des Dual zeigen hier sehr merkwürdig dieselbe doch erst später entwickelte Differenz wie im Indischen, da sich dort immer Formen wie adattam und adattām gegenüberstehen, so daß die Dehnung des a, was im Griechischen in die Differenz o und ô umschlägt, denselben Dienst leistet wie anderwärts Schärfung des T in th. Die Einstimmung des Griechischen mit dem Sanskrit in diesem Punct mußte man um so wunderbarer finden, wenn nach Buttmann I. 349 Anm. 2 der Unterschied des on und en sich erst in der jüngern Prosa producirt hätte; richtiger ist wohl, daß die schon vorhandene Neigung zur Trennung beider Fälle nicht in allen Dialecten durchgedrungen war. Die andern Verba dieser Classe bilden die analogen Formen tpeien, histaiën. 2) Hier haben wir aber eine neue Endung für III. pl. auf san. Die volle Form des Wortes wäre da-da-i-a-anta oder griechisch didoiëonti; es tritt aber eine Anomalie ein, welche gewissermaßen den indischen Abfürzungen auf us entspricht, indem mit ausgeworfnem N das T sich in S aspiriert, dieses aber wie es scheint den ältesten Flexionsvocal festhält und dazu sich noch ein epheleustisches N festmacht, woraus jenes san hervorgeht; es ist eine Erweiterung, die den sogenannten historischen Tempora eigen ist.

Uebrigens ist die Form *didoidēan* kaum gebräuchlich und zwar obiges Schema überhaupt nur im Singular gewöhnlich. Die anomale Beihilfe eines Bindenvocals wird in dem gern verkürzenden Plural wieder zurückgenommen und es treten statt obiger Formen diese ein.

didoimen	didoite	didoien
—	didoiton	didoiten

Ebenso *tišeimen* und *histaimen*. Hiernächst tritt aber der Dialect völlig in die Form der Conjugation auf *ō* zurück, von der er sich nur durch die anomale Einschaltung eines *e* entfernt hatte.

Hieran schließen sich die Formen des Verbum sein, und zwar wieder ohne das radicale *s*, nämlich für *esien* steht

eiēn	eiēs	eiē
eiēmen	eiēte	eiēsan
—	eiēton	eiētēn

oder für den Plural *eimen*, *eite* und als gewöhnliche Form *eien*. Gehen hat die doppelte Form *ioiēn* oder nach der zweiten Bildung *ioimē*, senden *hieien*, sagen *saiēn*. Die mit *ōmi* entlehnen die Form aus *uō*.

2) Zweite Bildung. Verba auf *ā*.

legoimi	legois	legoi
legoimen	legoite	legoien
—	legoiton	legoiten

Characteristisch ist der als *o* festgehaltene Bindenvocal, der mit *i* Diphthong wird; für die erste Person das beibehaltne *mi* aus dem Grund, um eine Differenz mit der *tertia* zu gewinnen; die III. pl. hat sich hier aus ihrer Endung *anta* ganz regulär entwickelt. Die contrahierten Verba zeigen diese Formen:

tlmaoimi	tlmaois	tlmaoi
tlmaoimen	tlmaoite	tlmaoien
—	tlmaoiton	tlmaoiten
tlmoimi	tlmōis	tlmōi
tlmōimen	tlmōite	tlmōien
—	tlmōiton	tlmōiten

Außer dieser Form findet sich noch eine attische, die auf die erste zurückgeht, das heißt einen Bindenvocal zwischenschiebt, woraus die *prima* auf *ēn* und andre Contractionen entstehen:

timoién	timóies	timóie
timóiemén	timóiete	(timóiesan)
—	timóietón	timóietén

Auf dieselbe Art bildet poiooimi poioimi oder poioién; poioois. poiois oder pooiés und mispooimi mispoimi oder mispoién. Die ganze Anomalie des Optativ beruht also auf der Unentschlossenheit der Sprache, ob sie für diese Form sich eines Bindenvocals bedienen soll oder nicht; sie setzt für jede Classe eine Bestimmung fest, die aber keinen sichern Grund hat und darum auf beiden Seiten sich wieder in die andere Weise zurücknimmt.

Buttmann bemerkt noch, daß die Endungen des Optativ denen der historischen Tempora analog sind, die des Coniunctiv dagegen der Haupttempora (d. h. Präsens, Perfect und Futurum.)

D. Präsens Imperativ Activ.

Die Form heißt in der ersten Coniugazion:

—	didopi	didotó
—	didote	didotósan
—	didoton	didotón
—	tipeti	tipetó
—	tipete	tipetósan
—	tipeton	tipetón
—	histapi	histató
—	histate	histatósan
—	histaton	histatón
—	deiknupi	deiknuto
—	deiknute	deiknutósan
—	deiknuton	deiknutón

Dazu ist zu bemerken 1) die eigenthümliche Endung pi indisch d. ohne Aspiration ti wie in tipeti wegen des vorgehenden p ist aus dem ursprünglichen sta leicht abzuleiten. Uebrigens wird dieses flektische T häufiger ausgeworfen und statt der obigen drei Formen tritt dann contrahirtes didou, tipei, histó und deiknó an die Stelle. 2) Die dritte Person hält ihr T fest, statt des einfachen a-Vocals ist aber hier ein gedehntes ó, wo wir indisch ein u finden. Es scheint eine angehängte Interjection zu sein, die dem Imperativ zugeht. 3) Die II. pl. ist ganz regulär und fällt mit dem Präsens Indicativ zusammen. 4) Die III. pl. hat statt der obigen Formen noch folgende regelmäßigere: didontón,

tipentón, histantón, deiknuntón. Hier entspricht wieder das lange ó als Interjection dem indischen u und das N ist angeschoben. Dagegen sind die oben genannten Formen als Monstrositäten zu betrachten; denn die Form des Singular mit dem langen ó wird auß neue mit einem S componiert, das doch aus dem skriven T entstehen sollte, und dieses ist Nachahmung der Optativform mit der Endung san. Die III dual. scheidet sich dñmal durch ón statt des sonstigen én, was sich ebenfalls auf die herrschende Interjection ó beziehen läßt. Das Verbum sein bildet:

—	ispi	estó
—	este	estón (estósan)
—	eston	estón

Das radicale S ist festgehalten. Für estó eine jonische Form etó. Von gehen:

—	ipi (ei)	itó
—	ile	iontón (itósan)
—	iton	itón

Das iontón regulär aus der Endung anta, aber eigentlich mit Bindenvocal der hier fehlen sollte. Von sagen gilt der Imperativ sapi, von senden hiepi oder hiei.

Die Conjugazion auf ó wirft die Endung pi überhaupt weg und läßt dem Stamm nur den abgeschwächten Bindenvocal als kurzes e:

—	lege	legetó
—	legete	legontón (legetósan)
—	legeton	legetón
—	tlmae	tlmaetó
—	tlmaete	tlmaontón (tlmaetósan)
—	tlmaeton	tlmaetón
—	tlmà	tlmátó
—	tlmàte	tlmòntón (tlmátósan)
—	tlmàton	tlmàtón

Ebenso poiee, poiei; mishoe, mishou.

E. Präsens Infinitiv Activ.

Infinitiv und Participien gehören dem Nominalorganismus an und hängen nur durch die Wurzel mit dem Verbum zusammen. Da der griechische Nominalorganismus nicht so entwickelt ist wie der verbale, so ist er uns auch um ein gut Theil dunkler, und bis

gilt namentlich von den hier fraglichen Formen. Bopp sagt, das indische abstracte *bandana* das Binden möchte die Urform sein für den griechischen und deutschen Infinitiv. Allerdings ist der indische Infinitiv auf *tum* im Latein *Supinum*; allein jene Ableitung hat doch bedeutende Schwierigkeiten. Die größte ist, daß die ältere griechische Form auf eine vollere Endung *menai* weist, die auch in *men* verkürzt wird, z. B. *tuptemenai* und *tuptomen* für *tuptein*, andre Dialecte sagen *tupten* und auch *tupten*. Ebenso *tipemenai*, *tipemen* und *tipenai*. Wenn hier bloß Abschleifung stattgefunden hat, so ist sicher die erste Form die Mutter aller übrigen; *tuptomenai* ist also eine Nominalbildung, welche die Wurzel mit einem Derivativelement verbindet, das auf griechisch *men* heißt; es liegt auf der Hand, daß das Passivparticip *tuptomenos* mit demselben zusammengesetzt ist und dieses stimmt zum indischen *patśamānas* so wie zum lateinischen Particip *amamini*. Die indische Form wäre also *man*, ihre nominale Bedeutung aber dunkel. Wir haben aber anderwärts gesehen, daß dieses Element *man* vielmehr aus *ma* und *na* zusammengesetzt ist. Daß dieselbe Endung nun im Infinitiv active, im Particip passive Bedeutung entwickelte, macht gar keine Schwierigkeit, da wir am lateinischen *Supinum* dieselbe Erscheinung kennen. Auch ist noch zu erwähnen, daß im Griechischen aus der Passivform *legomai* das Particip *legomenos* mit *N* geleitet scheinen könnte, wäre nicht im ersten Fall *M* Personalflexion. Dieselbe Schwierigkeit zeigt sich im Infinitiv des Passiv auf *spai* als *legospai*, wo man gewiß nicht an's *st* der zweiten Person denken darf. Es ist vielmehr hier der Ort zu gestehen, daß diese nominale Verbalformen für uns noch ins Dunkel gehüllt sind.

Aber auch beim derivativen *man* blieben viele Zweifel; wie verhält sich der Schlußdiphthong in *emenai* zu *omenos*? Ist das erste ein Nominativ Feminin des zweiten, *legemenai* = *legomenai*? Passender wäre wohl ein Neutrum *legomena* (wie *amamini* auch für *amaminai*). Aber auch die Abschleifung der Endung durch die Tempora hat Schwierigkeiten; sie variiert durch *en*, *en*, *ein*; *nai*, *enai*, *enai*, einmal gar bloßes *ai*. Wenn endlich Buttmann einen dorischen Infinitiv auf *S* anführt (*emes* für *emen*, *einai*) so müssen wohl Mißverständnisse walten.

Der Infinitiv der Verba auf *mi* hat gleich im Präsens die Abweichung von den andern, daß er die Endung *nai* verlangt,

wobei der Wurzelvocal der ersten Classe kurz gefaßt wird, also didonai, tipenai, histanai, bienai, sanai, ienai gehen, alt imenai, inai, aber einai sein mit den alten Formen emen, emmenai, émen, eimen und dem monströsen émes; die Verba auf námi deiknunai. Dagegen hat nun die Conjugazion auf ó den regelmäßigen Infinitiv auf ein, legein, wozu die Contractionen timaein timáin, poieein poiein und mispoein mispoun kommen.

T. Präsens Particip Activ.

Die indische Endung ist ant, dessen a auf Rechnung des Bindevocals kommt. Sie lautet mit Flexion antas, der Stamm pflegt aber in an und at verkürzt zu werden; das Feminin hat antí. Im Griechischen wäre die volle Endung onts, das regelmäßige Feminin (nach der vocalischen Declination) onta, Neutrum ont. Davon bleibt der Genitiv legontos vollständig, der Nominativ dagegen wirft zwei Consonanten ab und in legón compensiert die Vocalbehmung den Verlust; das Feminin geht in die bekannte Auflösung legousa, dem Neutrum legon fehlt das Schluß-T. Die contrahierten bieten die Formen:

tlmaón,	tlmaousa,	tlmaon	—	tlmaontos
tlmón,	tlmósa,	tlmón	—	tlmóntos
poieón,	poieousa,	poieou	—	poieontos
poión,	poiousa,	poioun	—	poiountos
mispóon,	mispóousa,	mispoon	—	mispóontos
mispón,	mispousa,	mispoun	—	mispountos

Für die Verba auf mi sind vorerst die beiden Wörter eimi abzuziehen, welche mit ihrem Particip innerhalb der genannten Bildung stehen bleiben, und zwar wirft das Verbum sein seine Wurzel es wieder ab und stellt die reine Flexion dar, das Verbum gehen behält die Wurzel i, also ón, ousa, on, Genitiv ontos; und ión, iousa, ion; iontos, d. h. beide Wörter nehmen gegen ihre Natur den Bindevocal auf, ón steht für esón oder eigentlich esn, da die Wurzel es, die Endung N ist, und ión für in oder vollständig ints. Dagegen nehmen die andern Verba auf mi eine ganz abweichende Abschleifung des Particip vor, indem sie im sing. masc. nom. statt das ts vielmehr das nt abwerfen und das S behalten, so daß das aufgelöste N mit dem vorstehenden Wurzelvocal Diphthong eingeht, wie für didonts didous, didousa, didon, didontos; típeis, típeisa, típen, típentos oder einfache Verlängerung des

Vocalis wie für histantis histás, histása, histan, histantos; deiknós, deiknása, deiknun, deiknuntos. so von hiémi hieis, hieisa, hien, hientos und von fēmi, fás, fása, fan, fantos.

G. Imperfect Activ.

Der eigentliche Trabant des Präsens kann das Imperfect heißen, es folgt immer seiner Formazion und zeichnet sich nur durch zwei Anhängsel aus, von vorn das Augment, von hinten eine zum Theil abweichende Flexionsbildung. Beides aber sind characteristica der sogenannten historischen Tempora, so daß die nämlichen Formationen an den verkürzten oder derivierten Stamm gestellt die beiden Aoriste, aus Perfect aber das Plusquamperfect geben. Beides müssen wir etwas näher ins Auge fassen. Das Augment heißt bekanntlich in der griechischen Grammatik syllabicum, wenn das Wort consonantisch auslautet, weil es sodann eine selbstständige Silbe bleibt. Es ist ein kurzes e, das die Theorie aus der Silbe la abzuleiten versucht, so daß eine Partikel daraus hervorgeht. Anomal ist hierbei nichts, als daß das anlautende R beim Augment verdoppelt wird, z. B. rapló fließen, Imperfect errapton; der Grund ist, daß dem Griechen das R im Anlaut härter klang als zwischen Vocalen, daher es mit dem aspor bezeichnet wurde; um diese Härte beim Augment festzuhalten, blieb nur Verdopplung übrig, wozu später überflüssig noch ein doppelter (und sich widersprechender) Spiritus geschrieben wurde. In der epischen Sprache werden aber auch andre liquidaes verdoppelt, des Metrum wegen, wie ollabon, emmabon, enneon (ich schwamm). Einige Verba verstärken das Augment noch durch Dehnung, so daß statt e á gesetzt wird (édunamén, éboulomén, émellon). Diß führt uns zum augmentum temporale, dessen e mit einem Anfangsvocal in eine Länge zusammenfließt; daher die Imperfecta von agó statt eagon égon, von aná fördern énuon; von elpidló hoffen elpidson; von harmodló passen sollte es eigentlich éharmodson heißen, allein dem Griechen ist der Laut H kein eigentlicher Buchstabe und er kennt ihn nur im Anlaut, darum greift er hier zu einer Art von attischer Reduplicazion, schlebt das H voran und läßt das e mit der Wurzel zusammenfließen und so entsteht hērmodson; von homiléó zusammensein ebenso hómileon. Einige Verba nehmen statt es den Diphthong ei an, wie éxo, éixon, besonders in den Aoristen; kurzes i und u wird verlängert, als isxuó, isxuon; humnéó singen

hāmoun; hīdō sehen hīdōn; hingegen langes ā, ē, ī, ō, ū bleiben unverändert und fügen kein weiteres e vor, wohl aber dehnen Diphthonge den ersten Laut und lauten dann das a in e um (weil der Triphthong au im Griechischen überhaupt fehlt) in auleō blasen euloun; aiteō fordern ēitoun; euzomai bitten euzomēn; aidō singen eidon; aiteō fordern ēitoun; oikeō wohnen oikoun; doch bleibt eu häufig auch unverändert so wie das ei immer (außer eikadō vermuthen, attischer Aorist eikasa) ebenso die mit a, au, oi wenn ein Vocal folgt (außer oiomai diomēn) so daß die Regel beim Diphthong Vernachlässigung des Augments ist, die auch outadō stoßen outadōn giebt, wo aber Buttmann mit Unrecht gar keinen Diphthong sieht. Daß diß hier nicht der Grund ist sieht man an oureō harnen ouroun; ebenso haben zwei mit ō das syllabische Augment anomaler Weise, ōpeō stoßen eōpoun und ōneomai laufen eōnoumēn. Andre Anomalien sind die Augmente von handanō gefallen statt ehandanon das wieder unmöglich wäre heandanon; von horaō sehen mit doppeltem Augment hedōn, ebenso von anoigō öfnen anedigon, von heortadō feiern aber heortadōn. Vernachlässigung sämtlicher Augmente zum Behuf des Metrums ist dagegen poetische Lizenz. Was nun die eigenthümlichen Endungen der historischen Tempora fürs Activ betrifft, so zeigt sich nur für die dritte Person Plural und Dual eine durchgreifende Verschiedenheit. Während die III pl. in den andern oder Haupttempora auf si, sin schließt, schließen die historischen auf N oder die Erweiterung san wie im Optativ, im Dual aber stehen sich die Endungen ton und tēn gegenüber. Das Imperfect lautet nun in den Hauptconjugationen so:

edidōn	edidōs	edidō
edidomen	edidote	edidosan
—	edidoton	edidotēn

Die I sg. heißt aber häufiger edidoun; sie hat das ursprüngliche mi in N abgeschliffen; die II ist dem Präsens gleich außer dem Augment; die III ist wegen des Augments aus edidōsi abgeschliffen; der Plural hat kurz o wie das Präsens; die III kann zwar mit bloßem N edidon heißen, daneben aber haben die historischen Tempora diese Erweiterung san, die sich aus der Endung ontī nicht erklärt; der Indier hat hier umgekehrt eine Abkürzung us; gesucht ist die Erklärung, das S stehe für nt und das N sei ephel-

cyprisch; eine wirkliche Einsicht ist uns noch verschlossen. Die III dual. hat en, das dem indischen am entspricht.

etipèn	etipès	etipè
etipemen	etipete	etipesan
—	etipetón	etipetèn

Die I sg. auch etipoun, jonisch aber etipea; die III pl. hat dorisch das einfache etipèn.

histèn	histès	histè
histamen	histate	histasan
—	histaton	histatèn

Da ein ehistèn griechisch unmöglich war, so fallen nun histès, histamen, histate und histaton mit ihrem Präsens zusammen. Für edeiknùn sagt man lieber edeiknuon pl. edeiknumen. Beim Verbum sein fällt wieder das radicale S ab und es heißt:

èn	ès (èspa)	èn
èmen	ète (èste)	èsan
—	èton (èston)	ètèn (èstèn)

Hier haben wir in II sg. die älteste Flexion auf sta als die gewöhnlichste Form; in III ist ein ephelcypitisches N angehängt, wohl um das ganze Wort nicht bloß aus dem Vocal bestehen zu lassen; in II pl. dual. statt der gewöhnlichen T-Form auch eine mit st deren S der Wurzel oder der ältesten Flexion angehören kann. Als Nebenform kommt ein jonisches ea oder ëa ich war vor, wo das N in a aufgelöst ist, doch kommt auch bloßes è vor; für III ein dorisches ès, das richtiger als èn radicales s zeigt; èsan wird nie verkürzt, weil es mit dem sg. collidierte. Von gehen:

èiein	èiels (èieispa)	èiei (èiein)
èieimen (èimen)	èieite (èite)	èiesan

Die erste Person heißt auch ëia und ëia. Man sieht, daß die Formazion in die des Plusquamperfect spielt, daher sie von den Grammatikern auch so genannt wird, was aber ihrem Begriff widerspricht. Von senden kommt hièn und hioun (von hied) vor; sagen hat

esèn	esès (esèspa)	esè
esamen	esate	esasan (esàn)
—	esaton	esatèn

für die dritte Conjugazion:

elegon	eleges	elege (n)
elegomen	elegele	elegon
—	elegeton	elegeten

Der Bindenvocal durchaus kurz, III sg. des ephelcypsischen N fähig, III pl. ohne die S-Erweiterung, also regelmäßig aus nt, was aber im Effect mit I sg. zusammenfällt. Die contrahierten Formen sind:

etlmón	etlmás	etlmá
epoioún	epoieís	epoiei
emispoun	emispous	emispou

Für die Verba auf nûmi:

edeiknón	edeiknús	edeiknú
edeiknumen	edeiknute	edeiknusan
—	edeiknuton	edeiknutén

H. Präsens Indicativ Mediopassiv.

Es ist bekannt, daß das Medium durch Diphthongierung der ursprünglichen Flexionsſilben (jetzt der Verba auf mi) entsteht; aus mi, ti, si wird mai, tai, sai, aus nti ntai; die zweite pl. und dual. behält jetzt zum Unterschied vom Activ, das ein S ausstößt, dieses bei, und nach griechischer Regel wird das T dem Aspirat S affimiliert, woraus sp hervorgeht; dieselbe Form auf dual. III übertragen wie sonst. Nun tritt aber für I pl. zu dem flexiven M ein für uns noch unerklärtes þ, das indischem x entspricht, und aus der Endung meþa, nebst der für den Dual der andern Personen schon gewonnenen Endung on nimmt die Sprache Veranlassung sich per analogiam (b. h. unorganisch) im Passiv auch eine erste Person Dualis zu schaffen, dessen organische Form im Activ (die indisch, gothisch und slawisch mit V gebildet war) sie längst aufgegeben hat. Diese Endungen þa und þon werden uns noch dunkler, wenn die Dorier und die Dichter ihnen gern ein S vorsetzen, so daß spa, spou hervorgeht. Weil in der zweiten Person das passive sp dem activen T gegenübersteht, so glaubte man wohl durch dieses passive S-Einschießel der verbunkelten Endung þa aufzuhelfen. Für die erste Conjugazion ist noch zu merken, daß die Dehnung des Mittelvocals, die das Activ im Singular kennt, hier durchaus fehlt. Also:

didomai	didosai	didotai
didomepa	didospe	didontai
didomepon	didospon	didospon
tipemai	tipesai	tipetai
tipemepe	tipespe	tipentai
tipemepon	tipespon	tipespon
histamai	histasai	histatai
histamepe	histaspe	histantai
histamepon	histaspon	histaspon

Für didomai ist kaum eine Abweichung zu bemerken; dagegen pflegen die meisten andern Verba die II sg zu contrahieren; es wird nämlich wie gewöhnlich das S zwischen Vocalen ausgestoßen, dadurch fließen die Vocale zusammen, aus tipeai wird tipēi, aus histaaai histāi und dieses sind die gebräuchlichsten Formen. Für die zweite Conjugation, von senden: hiemai und von gehen das Nebium iemai mit der Bedeutung eilen, beide regelmäßig; dagegen gehören hieher zwei Nebialformen, die von heō und keō oder keiō gebildet scheinen und sitzen und liegen bedeuten; andre halten sie für verstümmelte Perfecte: ich habe mich gesetzt, gelegt; sie lauten:

hēmai	hēsai (hēi)	hētai (hēstai)
hēmepa	hēspe	hēntai
hēmepōn	hēspon	hēspon
keimai	keisai	keitai
keimepa	keispe	keintai
keimepon	keispon	keispon

Die Form hēi besteht in der Composition kapēi, die III hēstai hat unorganisches S wie es scheint aus II beigezogen, ist aber die gebräuchlichste Form. Für die dritte Classe:

legomai	legēi (legei)	legetai
legomepa	legespe	legontai
legomepon	legespon	legespon

Die II sg. immer contrahiert, statt legesai, legeai, legēi, bei den Attikern wieder verfürzt in legei, das sich nun durch das verlorne S vom Activ unterscheidet. Die contrahierten lauten:

tlmaomai	tlmaēi	tlmaetai
tlmōmai	tlmāi	tlmātai
poieomai	poieēi	poieetai
poioumai	poiēi (poiei)	poieitai

mispoomai
mispoumai

mispoëi
mispoï

mispoëtai
mispoutai

Für die Verba auf nūmi, ohne Contraction in sg. II :

deiknumai
deiknumepa
deiknumepōn

deiknusiai
deiknuspe
deiknuspon

deiknutai
deiknuntai
deiknuspon

I. Präsens Coniunctiv Mediopassiv.

Diese Form bildet sich durch Zusammenfassung dessen was den Character des Coniunctiv und Passiv ausmacht; daher geht tlmōmai und histōmai gerade wie:

legōmai
legōmepa
legōmepōn

legēi
legēspe
legēspon

legētai
legōntai
legēspon

Dagegen heißt es:

didōmai
didōmepa
didōmepōn

didōi
didōspe
didōspon

didōtai
didōntai
didōspon

Von den contrahierten fällt das erste Verba in der Contraction ganz zu seinem Indicativ.

tlmaōmai
tlmōmai

tlmaēi
tlmāi

tlmaētai
tlmatai

poieōmai
poiōmai

poieēi
poiēi

poieētai
poiētai

mispōōmai
mispōmai

mispoëi
mispoï

mispoëtai
mispōtai

Auch die Form mispoi fällt mit dem Indicativ zusammen. Die Verba auf nu bilden den Coniunctiv aus der dritten, von deiknuō deiknuōmai. Von sitzen ist der componierte Coniunctiv kapōmai, kapēi, kapētai, von liegen keōmai, keēi, keētai und kētai, von senden hiōmai gebräuchlich.

K. Präsens Optativ Mediopassiv.

Das angehängte i macht auch hier Diphthonge; so hat didoimēn wie legoimēn ein oi neben tipeimēn und histaimēn. Die erste Person aber hat sich ein ephelcypsisches N angehängt, also für legoimā steht:

legoimēn
legoimepa
legoimepon

legoio
legoispe
legoispon

legoito
legointo
legoispen

Die andern ganz analog. Ebenso die contrahierten, von welchen poieoimên und mispooimên gleichmäßig in poioimên und mispoimên zusammenfallen, tmaoimên aber in den Triphthong fällt:

tlmôimên	tlmôio	tlmôito
tlmôimepa	tlmôispe	tlmôinto
tlmôimepon	tlmôispon	tlmôispên

Die Verba in nu nehmen die Form aus der 6. Classe. Von sitzen kapoimên, von liegen keoimên.

L. Präsens Imperativ Mediopassiv.

Die II sg. die indisch kšipasva lautet, zeigt auch hier noch ein S in tipeso, histaso, didoso und deiknuso, wovon die drei ersten aber auch mit Auswurf des S contrahiert werden in tîpou, histô, didou. Die andern Verba zeigen kein S mehr, sondern nur contrahiertes legou; poieou, poiou; tmaou, tlmô; mispooou, mispou. Die III, indisch kšipâtâm, schiebt hier ein unorganisches S ein, wenn man nicht sagen will, das T sei in S aufgelöst und die Silbe to sei eine angehängte Interjection, was in den Activen dann doppelt gedachtes T verlangte. Daher tipesþô, histasþô, didosþô, deiknusþô, legesþô, poieesþô, poieisþô, tmaesþô, tlmâsþô, mispoesþô, mispousþô. Ganz auf dieselbe Art ist die II. pl. legesþe gebildet, die III legesþôn oder erweitert legesþôsan, die Duale legesþon und legesþôn. Von ejmi sein kommt im Imperativ eso oder esso vor und von sitzen hêso.

M. Präsens Infinitiv Mediopassiv.

Die Schwierigkeiten der Infinitivbildung sind schon beim Activ erwähnt worden. Der griechischen Form scheint hier die indische Infinitivform mit T zu Grund zu liegen, die aber wie im Imperativ ein unorganisches S vorschiebt; dazu wird die Endung ai geschlagen, die wir auch im Activ antreffen werden; also legespai, tipespai, histaspai, didospai, deiknuspai, poieespai, poieispai, tmaespai, tlmâspai, mispoespai, mispouspai.

N. Präsens Participle Mediopassiv.

Die Form auf man ist schon beim Infinitiv Activ besprochen worden; legomenos, tîpemenos, didomenos, deiknumenos, poieomenos, poioumenos, tmaomenos, tlmômenos, mispoomenos, mispoumenos.

O. Imperfect Mediopassiv.

Die Form *elegomén* läßt sich nicht anders als durch eine Fortbildung des Präsens *legomai* erklären; denn zieht man das Augment ab, so steht das Schluß-N für ein älteres *mi*, folglich hieße es *legomémi*; dieses spräche für die Doppische Theorie, *legomai* sei aus *legomami* entstanden; es ist aber vielleicht eine bloße Reduplicazion der Flexion des Präsens anzunehmen, und das um so mehr, als alle übrigen Personen sich vom Präsens nur durch das Augment und durch nicht wesentliche Vocalverschiedenheiten, d. h. durch die Formen der historischen Tempora unterscheiden.

<i>elegomén</i>	<i>elegou</i>	<i>elegeto</i>
<i>elegomépa</i>	<i>elegespe</i>	<i>elegonto</i>
<i>elegomépon</i>	<i>elegespon</i>	<i>elegespen</i>

Die II sg. kann in der ältesten Classe vollständiger *otípeso*, *edidoso*, *edeiknuso* gebildet werden neben *otípou*, *edidou*, ebenso *histaso* oder *histó*; die Plurale *histamepa*, *histaspe* und die Duale *histamepon*, *histaspon* fallen sogar, weil hier das Augment fehlt, völlig mit ihrem Präsens zusammen, was für meine Hypothese deutlich spricht. Die contrahierten *etímaomén*, *etímómén*, *epoioumén* u. s. w. Vom Verbum sein kommt eine erste Person *emén* ich war vor, und bei Homer einmal *eiato* sie waren.

II. Die Formen der verkürzten oder erleichterten Wurzel.

Hierher gehören die Formen *futurum II*, *aoristus II*, *perfectum* und *plusquamperfectum II* des Activ, *aoristus II* des Medium, und *aoristus II*, *perfectum* und *plusquamperfectum* des Passiv. Wir haben also hier die entschieden starken Formen nach deutscher Grammatik.

A. Futurum II Activ.

Buttmann's Ansicht, der allgemeine Futurcharakter sei S gewesen und dieses für unsre Form ausgestoßen worden, paßt auf keine Weise in eine Theorie der starken Flexion; vielmehr wird durch die Analogie der slavischen Sprache vollkommen deutlich, daß das Futurum II eine uralte Präsensform ist, die die Futurbedeutung in sich schließt, oder besser die älteste Futurform, die den Präsensbegriff erst aus sich entwickelte. Hierher gehört das gewöhnliche Futurum der Verba mit Liquidalcharacter, mit *λ*, *μ*, *ν*, *ρ*. Wenn Buttmann

von *nemō*, *menō* zuerst eine jonische Form *nemēō*, *menēō*, und daraus durch Contraction das Futurum *nemō*, *menō* erklärt, so ist einfach entgegen, daß der aus dem Accent von *νέμω*, *μένω*, *νέμω* abstrahierte Unterschied viel zu modern ist. Man kann nur sagen: die Verba *nemō* (ich nehme, gewöhnlich ich weide) und *menō* (ich bleibe) bilden eine schwache Nebenform mit *o*, so daß *nemēō* und *menēō* (lateinisch *maneo*) entsteht, und diese Nebenform fixieren die Jonier als Futurum, die andern Griechen brauchen dafür aber die einfache Form, die sich später im Accent ausscheiden läßt. Die Conjugazion ist der des contrahierten Präsens gleich; von dieser schwachen Form werden dann regelmäßige Bildungen weiter geleitet wie das Futurum *nomēsō*, das Perfect *nenemēka*, *menemēka*. Wenn nun aber diese Differenz zwischen Präsens und Futur bei den genannten Verben keine ursprüngliche war, so ist sie doch aus der Analogie der andern entstanden, die eine Differenz kennen; von einem ursprünglichen *stalō*, umgelautet *stelo* (ich werde stellen oder senden) und *psalō* (ich werde singen) wird später ein Präsens *stellō* und *psallō* unterschieden; es fragt sich aber, ob die Gemination wirklich so alt ist wie wir voraussetzen; jedenfalls ist die Differenz beider Formen in der Urgestalt kaum festzuhalten. Aber in andern Fällen ist sie entschiedener; von den Futuren *krinō* (ich werde unterscheiden) und *amunō* (ich werde vertheidigen) lautet das Präsens *krinō*, *amunō* mit langem Hauptvocal; die Quantität der Vocale aber ist für uns so alt als die Sprache; das ist also keine bloße Theorie. Der Diphthong von *ktenō* (ich werde tödten) in *kteinō* entsteht nach bekannten Gesetzen; wenn aber von *arō* (ich werde heben) *airō* (ich hebe) gebildet wird, so liegt wenigstens keine reguläre Dehnung des Vocals vor, und hier werden wir auf die andere Ansicht zurückgetrieben, welche die Präsensform für die erste hält, so daß aus *airō* durch Verkürzung der Wurzel *arō* entsteht. Auf demselben Grund beruht es nun, wenn Verba, die keinen Liquidalcharacter haben, zuweilen Futurformen ohne *s* bilden, was man in der Grammatik futurum atticum nennt; daß die letztern Verba ihren Characterbuchstab bei dieser Gelegenheit ausstoßen, die Liquidalverba aber nicht, beruht auf euphonischen Gesetzen, die die Bildung selbst nicht betreffen; es sind mit Einem Wort Verba, die uns im Präsens als schwache entgegentreten, deren starke Grundform aber wieder als Futurum zum Vorschein kommt; so tritt von

dem reduplicierten *hibadso* (ich gehe) ein Futur *hibo* (ich werde gehen) auf; von *teleso* (ich endige) welche Form der Jonier zugleich als Futur gebraucht, kommt neben dem schwachen Futur *teleso* (mit kurzem *e*) auch die attische Form *telo* (ich werde endigen) vor, und bei den Verben auf *ido* ist es ganz gewöhnlich, daß neben dem Präsens *komido* (ich bringe) und dem schwachen Futur *komiso* auch eine schwache Präsensform auftritt, die mit *i* abgeleitet ist und den Futurbegriff ausdrückt, also *komio* (ich werde bringen) obgleich eine andere schwache Form mit *e*, *komeo*, beim Präsensbegriff stehen bleibt. Denn das *i* in *komio* direct aus der Endung *ido* zu leiten, ist durchaus keine Nothigung vorhanden; die Sprache hat der schwachen mit *i* abgeleiteten Verba viele.

B. Morist II Activ.

Das im Ganzen seltne Futurum II wird von den Grammatikern häufig theoretisch aufgestellt, um den häufigern aber aus demselben Princip gebildeten Morist II daraus abzuleiten. Hier ist also die gewöhnliche Gelegenheit um den reinen Stamm der Verba oder ihre wesentlichsten Buchstaben zu erkennen. Der Character des Tempus im Indicativ ist das Augment und die Conjugazion der historischen Tempora, die also mit dem Imperfect zusammenfällt. In der ältesten Classe unterscheidet sich die Form vom Imperfect nur durch den Mangel der Reduplicazion; derselbe Gegensatz wie im Sanskrit, und zwar dort *etißen*, *edidön*, hier *eßen*, *edön*, Plural *epemen*, *edomon*, ebenso neben *histen*, das für *estisten* steht, *esten*, im Plural *estemen* neben dem Imperfect *histamen*; nur in diesem Verbum bleibt der Vocal lang; die III. pl. *estesan*, die dem Morist I gleich ist, kann sich in *estan*, ebenso *eßen*, *edon* verkürzen. Von *hiemi* heißt das Imperfect *hiën* oder *hioun*, der Morist *hën*, Plural *hemon*. Den übrigen Formen fehlt bloß das Augment des Indicativ; der Infinitiv hat die dunkle Endung *nai* mit verlängertem Stammvocal, *heinai*, *dounai*, *stênai*; das Particyp contrahiert aus *pentis*, *peis*, Neutrum *pen*, aus *dontis*, *dous*, *don*, aus *stantis*, *stas*, *stan*; die Conjunctive *po*, *do*, *sto* und die Optative *peiden* (für *peiemi*), *doiden*, *staiden* werden wie im Präsens flektiert. Die Imperative *pes* und *dos* und von *hiemi* *hes* haben sterivisches *s*, ebenso wie es scheint *sxes* von *exo*; dagegen *stêpi* das *p*; Buttmann glaubt jenes sei aus diesem entstanden, was im Griechischen doch nicht gewöhnlich ist; beides läßt sich aus dem ursprünglichen

st dieser Person genügend ableiten. Die dritte *petó*, *dotó*, *stoto* hat die bekannte Interjectionsendung, die sich auch im Sanskrit in der Form *tát* findet.

Die Verba mit Vokalcharacter bilden diesen Aorist ohne Bildungsvocal; von *suó* zeugen oder der bekannten Wurzel *pa*, welche in andern Sprachen das Verbum sein ergänzt, lautet der Aorist *esón* mit dem Passivbegriff ich entstand, Plural *esumen*, Participium *súnai*, Perfect *pesuka* und diese Form geht aus dem Begriff ich bin entstanden in das einfache ich bin über; das Nebium *kuomai* ich entstehe und das Verbaladjectiv *futos* gewachsen; ebenso *duó* anziehen *edón*, *edumen*, *deduka*; die III. pl. kann ihr u verkürzen in *esun*, *edun*.

Einige Verba unterscheiden dieses Tempus vom Imperfect durch die attische Reduplicazion, wie *agó*, *éragon*, *agagein*. Sonst können Verba mit unwandelbarem Stamm die Form nicht bilden, denn von *lego* wäre *elegon* eben das reine Imperfect; bei doppeltem Stamm wie *tuptó* läßt sich zwar theoretisch neben *etupton* ein *etupon* aufstellen, wie auch von *kruptó* verbergen in *ekrubon* der reine Stamm zu Tage kommt; so läßt sich von *raptó* nähren ein *errason*, von *tató* ein *etagon* theoretisch bilden wie von *fradló* sinnen *esradon* und von *kradló* frähen *ekragon*; aber alle diese Formen sind nicht gebräuchlich. Anders aber ist es in denjenigen Classen, welche das Futurum II besitzen, den liquiden wie *balló* ebalon, *kteinó* ektanon und bei denen mit Vokalwechsel oder Ablaut, namentlich den zwei Hauptclassen mit *i* und *u*, *leipo* elipon und *seugó* esugon; eine dritte Classe wechselt *a* in *e* *trepó*, *etrapon*, seltner das *a* in *ó* und *ai*, wie *lépó* verborgen sein *elapon* und *ptairó* niesen *eptaron*.

Endlich müßten wir gegen die Gewöhnung der griechischen Grammatik zum zweiten Aorist, sofern wir ihn als das starke Tempus prädicieren, auch den Fall rechnen, wo die Sprache eine Aoristform ohne S-Ableitung gebildet hat, aber dieser gleichwohl die Endungen des ersten Aorist beilegt. Es ist diß sichtbar eine Vermischung beider Formen, aber daß das *S* wirklich da gewesen und nur ausgestoßen sei, ist nicht zu glauben. Die Grammatik nennt aber den Fall Aoristus I und er hat allerdings das vom Futurum II abweichende, daß er die verkürzte Wurzel nicht festhält; denn von *krinó* lautet das verkürzte Futur *krinó*, der Aorist aber von der Präsensform *ekrina*; von *amónó* Futur *amónó*, der

Horist emána; von tilló zupfen, Futur tilló, Horist etlla, wo die durch Dehnung schwere Silbe der Position des Präsens ziemlich gleichkommt; dagegen widerspricht sich doch die Quantität beider Formen in menó, eineina; stelló, steló, esteila; teinó, tonó, eteina; psalló, psalo, epséla; lainó, lanó, eséna, aber perainó fahren, peranó, epreána. Auch einige nicht liquide Verba haben diesen Horist; xeo gießen, exea; epó sagen, eipa und das obsolete enenjkó tragen, énenjka. Die Epiker brauchen zuweilen in diesem Tempus die Reduplicazion, z. B. von pléssó schlagen, peplégon, also durch Vermischung mit der Perfectbildung, worauf Buttmann seine Hypothese der Entstehung des Augments aus der Reduplicazion stützt.

C. Perfectum II Activ.

Das Perfectum II muß als die Grundform aller Perfecte betrachtet werden, weil das erste nur eine durch Derivazion ergänzte Form derselben Endung ist. Wenn die Grammatik von tuptó tetupa als Paradigma aufstellt, so ist diese Form bloß theoretisch gebildet; wir zählen die Fälle auf, die wirklich vorkommen. Der Hauptcharacter der durch alle Modi bleibt ist die Reduplicazion und die dem Tempus gebührende Conjugazion folgende: von léþó verborgen sein, dessen Horist elapon lautet, ist das Perfect:

leléþa	leléþas	leléþa
leléþamen	leléþate	leléþasi (n)
—	leléþaton	leléþaton

Conjunctiv leléþó, Optativ leléþoimi, Imperativ leléþe fleetren völlig wie im Präsens. Der Infinitiv hat wieder die Endung nai, leléþensai; das Particp hat die vom Präsens abweichende Bildung, daß es aus der Endung ant durchaus das N auswirft und die Form leléþot bildet; durch das Nominativzeichen S wird das T aufgelöst, dafür aber das o gedehnt, also leléþós; ebenso das Neutrum, in welchem kein flexives S waltet, sondern bloß das T der Ableitung sich doch nicht ohne Einfluß des Masculin in S aufgelöst hat; erst später wird das Neutrum durch den Accent unterschieden; die andern Casus behalten ihr kurzes ot; das Feminin aber bildet aus anta statt des gewöhnlichen onta und ousa das triphthongische úia, leléþúia. Zwischen u-i ist nach dem Sanskrit ein S ausgefallen. Verschieden davon ist, wenn neben dem gewöhnlichen hestékós auch ein aus Vermischung der starken und schwachen

Perfectform entspringendes Particip hestós, hestós (welcher stand) mit seinem Feminin hestósá gebildet wird, das durchaus langes ó behält, also hestótos u. s. w. Diese Form hat das analoge mit dem vorhin genannten falschen Morismus I, daß sie in der Wurzel silbe langen Vocal liebt, abweichend vom Morist und Futur II, und auch hiervon mag der Grund in der Concurrenz dieser Form mit dem schwachen Perfectum I liegen, welchem sie sich assimilierte; von der Wurzel plag, Präsens für plaktó, pléssó kommt pepléga; von frik schauern, friktó, frissó, pefrika; von od riechen, odsó, oddá; von fug fliehen, Morist efugon, feugó, pefauga; von halló hören, Morist epalon, tepéla; von daíó theilen, Morist edaon, dedéa; von krag frähen, kradsó, ekragon, kékrága, und bei den Aukanten á, é tritt hier das in der Mitte liegende o ein, und zwar dieses allein ohne Dehnung; von dorkó sehen, dedorka; von tiktó, einfach teko zeugen, etekon, tetóka; von speiró säen, espora; von leipó lassen, elipon, leloipa; von eidó sehen, ohne verbliebene Reduplicazion, weil das V ausgefallen, oida, oispa (für oidspa), oide (n) idmen oder ismen, isto, isási (n) iston, iston; Coniunctiv eidó, Optativ eideièn, Imperativ ispi, isto. Infinitiv eidenai, Particip eidós, eidúia, eidós.

D. Plusquamperfect II Activ.

Fußt völlig auf der vorigen Form, d. h. es ist nichts anders als die Imperfectform des Perfect, diese als Präsens betrachtet, nur daß der Flexionsvocal ei ist, nach diesem Schema:

elelépein	elelépeis	elelépei
elelépeimen	elelépeite	elelépeisan
—	elelépeiton	elelépeitén

Die III. pl. kann auch mit kurzem Vocal elelépesan bilden. Die jonische Form dagegen ist elelépea, woraus ein attisches elelépé und zwar als Hauptform vorkommt; die zweite Person elelépés und für die dritte auch elelépein. Da oida den Präsensbegriff ich weiß ausdrückt, so ist natürlich das Plusquamperfect eidein oder eide, eideis oder eidespa ein Imperfect ich wußte.

E. Futurum II Medium.

Es ist von seinem Activ weiter gebildet; wie poioumai conjugiert komiounmai ich werde mich bringen. Diese Medialform ist auch die am häufigsten vorkommende bei Verben ohne Liquida, die dieses Futurum haben, wie máxomai streiten, Futur máxoumai;

bedsomai sitzen, Stamm *hed*, Futur *hedoumai*; *pinô* trinken, Stamm *pi*, Futur *pioumai*. Ebenso die liquiden: *angellô*, *angelô*, *angeloumai*, Optativ *angelouimên*, Infinitiv *angeleispai*, Particp *angeloumenos*, ganz wie im Präsens.

F. Aoristus II Medium.

Ebenfalls aus seinem Activ, ganz wie das Imperfect, nur mit verkürzter Wurzel; *tuptô*, *etupon*, *etupomên*, das also für *etupomêmi* steht; die übrigen *Mobi* nach dem Präsens Passiv. In der ersten Classe *epemên*, *edomên*, *estamên*, zweite Person *epeso*, *edoso*, gewöhnlich *epou*, *edou*. Für die andern *Mobi* braucht man nur die Reduplicazion des Präsens wegzulassen; Imperativ *pou*, *dou*.

G. Aoristus II Passiv.

Wird von der einfachen Wurzel mit langem *ê* abgeleitet, so daß für *tupêmi* *tupên* steht und eigentlich nach Activanalogie so flektiert:

<i>etupên</i>	<i>etupês</i>	<i>etupê</i>
<i>etupêmen</i>	<i>etupête</i>	<i>etupêsan</i>
—	<i>etupêton</i>	<i>etupêtên</i>

Der Coniunctiv *tupô* geht ganz wie der des Activ, dagegen hat der Optativ eine abweichende Form; für *tupeiêmi* steht:

<i>tupeiên</i>	<i>tupeiês</i>	<i>tupeiê</i>
<i>tupeiêmen</i>	<i>tupeiête</i>	<i>tupeiêsan</i>
—	<i>tupeiêton</i>	<i>tupeiêtên</i>

Der Plural hat gewöhnlich eine zusammengezogene Form *tupeimen*, *tupeite*, *tupeien*. Auch der Imperativ hat eine besondre Bildung:

—	<i>tupêti</i>	<i>tupêtô</i>
—	<i>tupête</i>	<i>tupêtôsan</i>
—	<i>tupêton</i>	<i>tupêtôn</i>

welche sich aber aus analogen Formen erklärt. Der Infinitiv ist *tupênai*, das Particp *tupeis* für *tupents*, Genitiv *tupentos*, Feminin *tupeisa* für *tupenta*, Neutrum *tupen* für *topont*. Dieses Tempus ist in vielen Verben gebräuchlich, die sein Activ, aus dem es gebildet ist, nicht mehr besitzen; es liegt immer der reine Stamm zu Grund; *raptô*, erräsen; *tassô* etagen; *plekô* knüpfen, *eplakên*; *tribô* reiben, *etribên*; *klinô* neigen, *eklinên*; *stellô*, *estalen*; *angelô*, *engelên*.

H. Perfect Passiv.

Am Schluß der starken Form muß das Perfect Passiv aufgestellt werden, weil es charakteristisch den Bildungsvocal verschmährt und die Passivendung hart an die Wurzel schiebt; da hiedurch harte Lautcombinazionen unvermeidlich wären, so treten Assimilazionen der Consonanten ein. Von Labialstämmen wie *tup* wird das P dem M affimiliert, also Geminazion in der ersten Person, und weiterhin in der zweiten Pluralis und Dualis wird von der Endung *spe*, *spon* das S ausgeworfen und P aspiriert; die dritte Plural wird aber gar nicht gebildet sondern umschrieben durch das Particip (*tetummenoi eisin*) also:

tetummai	tetupsai	tetuptai
tetummepa	tetufpe	—
tetummepon	tetufpon	tetufpon

Auch der Conjunctiv und Optativ werden umschrieben. Der Imperativ lautet:

—	tetupso	tetufpō
—	tetufpe	tetufpōsan
—	tetufpon	tetufpōn

Die III. pl. auch *tetufpōn*. Ebenso flektiert *hestaso*. Der Infinitiv wieder ohne S *tetufpai*, das Particip *tetummenos*, *tepeimēnos*.

Ist der Character des Verbum guttural, so tritt vor M ein griechisches γ ein, das aber Buttman mit Recht für das nasale η hält, da es die Analogie fordert und außerdem beim Stamm K dieses und nicht γ geschrieben würde; also von *plekō* *pepleynmai*, *pepleksai*, *peplektai*, Infinitiv *peplexpai*. Ist der Character ein Dental, so löst er sich durchaus in S auf; *peipō* überreden, *pepoismai*; *kidō* singen, *eismai*; *fradō* von *frad* sprechen, *pefrasmai*. Dieses S schieben einige vocalische unorganisch ein, z. B. *teleō* *tetelesmai*; *akouō* *ēkousmai* u. s. w. Ungehindert ist dagegen die Bildung der Formen die vocalisch schließen, wie in der ersten Classe *tepeimai*, aber mit kurzem Vocal *hestamai* und *dedomai*, und in den contrahierten *pepoiēmai*, *tetlmēmai*, *memispōmai*, die keine weitere Contraczion erfahren und im Infinitiv wie *pepoiēspai* und Imperativ *pepoiēsō* das S bewahren.

I. Plusquamperfect Passiv.

Blosse Imperfectform der vorigen.

etetummen	etetupso	etetupto
etetummeça	etetufpe	—
etetummehon	etetufpon	etetufpon

Die III. pl. umschrieben tetummenoi ésan. Ebenso etepeimén ohne Augment hestamén und epepoiémén.

III. Formen mit Consonantableitung.

1. Ableitung K.

A. Perfect I Activ.

Die oben ausgeführte Perfectbildung auf a tritt in den meisten Fällen in Begleitung einer Consonanz auf, also eines entschieden schwachen Flexionselements, das man als die einzige Gutturalflexion in der Silbe ka anerkennen muß. Buttmann stellt zwar, um alle hergehörigen Fälle zu subsumieren, die Ansicht auf, die ursprüngliche Flexionssilbe sei ha gewesen, das sich in ka erhärten könne. Physiologisch kann sich aber nur ka durch Vermittlung des aspirierten xa in ha abschwächen, nicht umgekehrt. Dagegen muß gesagt werden, daß die entschieden starken Verba die Neigung zeigen, auch dieses an sich schwache Element ihrer reinern Natur zu assimilieren, was sie so bewerkstelligen, daß sie den ihnen feindseligen Bildungsvocal nicht aufkommen lassen, sondern das K unmittelbar an den Schlußconsonant der Wurzel schließen. Daraus entspringen sich aber wieder drei verschiedene Fälle:

1) Bei den Verben mit Labial- und Gutturalcharacter wird das nunmehr zusammenstoßende pk und kk dahin gemildert, daß das k durch eine gedachte Mittelstufe χ sich in h abgeschwächt, dieses h aber mit dem vorstehenden Schlaglaut in Aspirata zusammenfließt, also aus ph durch pf sich einfaches f und aus kh durch kx hindurch einfaches x erzeugt; also:

tribó reiben, tetrísa.

lepó abstreifen, lelefa.

grafó schreiben, gegrafa.

legó sagen, lelexa.

plekó knüpfen, poplexa.

teuxó zeugen, toteuxa.

tassó ordnen, Wurzel tag, totaxa.

tuptó schlagen, Wurzel tup, tetufa.

Auf diesem Umweg ist also in der That der Schein einer starken Flexion gerettet und Fälle wie groß gegroß, teuxó toteuxa könnte man auch geradezu dem starken Perfect II gleichstellen; die Conjugation ist ohnehin dieselbe.

In allen andern Fällen bleibt aber das ursprüngliche K fest und zwar

2) Hat das Verbum einen Linguallaut zum Character, so wird dieser nicht aspiriert sondern ausgestoßen und K tritt an seine Stelle:

peipó überreden, popeika.

komicó tragen, kekomika.

3) Bei Liquidalverben läßt sich das K mit dem Character verbinden, wenigstens bei L, R und N, wo zuweilen Ablaut stattfindet: skalló fallen machen, estalka.

airó heben, érka.

lainó scheinen, Futur lanó, pesanka.

stelló senden, Futur steló, estalka.

peiró fahren, Futur peró, peparka.

Doch gehen einige mit N auf die vorige Classe zurück und werfen den Consonant aus, wie

krinó urtheilen, kekrika.

teinó spannen, Futur tenó, tetaka.

plunó waschen, pepluka.

Verba mit M-Character kommen hier nicht vor. Dagegen sind die mit Vocalcharacter in dieser Bildung ganz ungehindert, daher mit Vocaldehnung topeika, dedóka und hestóka aber auch hestaka mit dem abgekürzten Plural hestamen, hestási und Infinitiv hestami; von hiémi heika, von tíó tetika u. s. w. Ebenso ist es bei allen schwachen Verben, pepoiéka, tetiméka, von spaó zuken opaka u. s. w.

Daß zu allen Perfecten noch die sogenannte attische Reduplication treten kann, welche in vocalanlautigen Verben statt der Contraction des Doppelvocals zugleich den Consonant mit verdoppelt und noch einmal den zweiten Vocal dehnt, als von ageiró versammeln, statt des einfachen égerka agégerka, von eméo spielen, statt émeka emémeka, von orussó graben, Wurzel rug statt oruxa oróruxa, zuweilen mit Veränderung der Vocale und ihrer Quantität, wie aleisó salben, alelisa, akouó hören, akékoa, und ebenso

beim Perfect II von *odsó* riechen *odóda*, soll nur hier kurz angemerkt werden.

B. Plusquamperfect I Activ.

Ist der reine Trabant des vorigen und bildet sich ganz wie das Plusquamperfect II. Statt *hestékein* wird auch *heistékein* gesagt.

Hierher sind aber noch einige anomale Morisfe I zu erwähnen, welche statt der gewöhnlichen S-Form sich des perfectischen K bedienen, nämlich von *tipémi epéka*, von *didómi odóka*, und von *hiémi héka*. Bopp sagt, das S sei in K getreten, was ein großes Sprachwunder wäre; es ist einfache Verwechslung mit der Perfectform, die natürlich die Reduplicazion nicht beizog, welche dieses Tempus am entschiedensten auszeichnet. Dasselbe K bleibt auch für Morisfe I Medium.

2. Ableitung S.

Es ist das bekannte Lingual-Element *as*.

A. Futurum I Activ.

In dieser gewöhnlichen Futurform wird dem starken Verbum das flexive S angefügt, wobei sich der Characterlaut als harter Schlaglaut gebärdet: *plekó pleksó*, *legó leksó*, *teuxó teuksó*, *plibó brüden plipsó*, *leipó leipsó*, *grafó grapsó*, *tuptó von tup tupsó*, *tassó von tag taksó*, *kradsó von krag kraksó*. Dagegen geht jeder Lingualcharacter im flexiven S auf: *speudó* treiben, *speusó*, *peipó*, *peisó*, *perpó* verbrennen, *persó*, *spendó* sprengen, *spreisó*, *fradsó* sprechen von *frad fralsó*, *plassó* bilden von *plap plarsó*. Bei schwachen, die mit *a*, *e*, *o* und *u* abgeleitet sind, ist Regel, daß sie den Bildungsvocal, der vor dem S zu stehen kommt, mit dem Ableitungsvocal in eine Länge verschmelzen; sie haben also langen Vocal, wobei das *a* zugleich Umlaut trifft, und nur in Ausnahmefällen bleibt kurzes *a*, *e*, *o*, *u*. Also *poiesó* *poiesó*, *delosó* *delosó*, *dakrusó* weinen, *dakrusó*, *tímasó* *tímasó*; aus physiologischen Gründen bleibt das lange *a* in *ead* lassen, *eadó*, *sírad* ertappen, *sírasó* unumgelautes. Bei den Verben mit Vocalcharacter gilt dieselbe Dehnung der Wurzel, *tísó* *tísó*, *drasó* handeln, *drasó* und aus der ersten Classe *pésó*, *dósó*, *stésó*, *hésó*, *fésó*. Die Conjugazion ist vom Präsens nicht verschieden im Indicativ, Optativ, Infinitiv und Particp; der Coniunctiv und Imperativ werden aber gar nicht gebraucht.

B. Morist I Activ.

Ist als Trabant dieses Futurum zu betrachten, indem es mit dem Augment für den Indicativ die Endung des Perfect in a verbindet, mit zwei geringen Unterschieden, indem die III. pl. nicht wie das Perfect *tetufási*, sondern einfacher *etupsan* contrahiert und die III. dual. nicht der II. gleich *etupsaton*, sondern *etupsatén* bildet. So von *histémi estésa*. Den übrigen Formen fehlt das Augment und der Coniunctiv fällt mit dem Futurum zusammen; der Optativ ist vom Präsens nicht nur durch das ableitende S, sondern auch durch das beibehaltene a verschieden, das mit dem optativen i wieder Diphthong bildet: *tupsaimi*, *tupsais*, *tupsai*, III. pl. *tupsaien*, wozu aber eine äolisch genannte Nebenform kommt, die für sg. II, III *tupseias*, *tupseie* (n) und für pl. III. *tupseian* lautet. Ebenso behält der Imperativ durchaus das a bei, hat aber für sg. II die abweichende Endung *tupson*, deren N. nicht anders als ursprünglich ephelystisch, d. h. als schwache Bildung zu fassen ist, wie wir ähnlich angehängte M schon im Sanskrit finden. Der Infinitiv hat die ausgezeichnete Endung ai, *tupsai*, also die des Perfect aber ohne vorgeschobenes N, und das Particip contrahiert sein reguläres *tupsants*, *tupsanta*, *tupsant* in *tupsás*, *tupsása*, *tupsan*, Genitiv *tupsantos*.

C. Futur I Medium.

Ist die reine Weiterbildung seines Activ, also *tupsomai*, das seinen Optativ, Infinitiv und Particip wie das Präsens bildet. Dahin gehört von dem Verbum sein die Form *esomai* ich werde sein, die das wurzelhafte S des Verbum im ableitenden aufgehen läßt; die dritte Person *esetai* wird in *estai* contrahiert; Infinitiv *esepai*, und im Imperativ *eso* oder *esso* sei. Ebenso *pésomai*, *stésomai*.

D. Moristus I Medium.

Die Weiterbildung seines Activ, indem *etupsa* eine verdoppelte Morion *etupsamémi* in *etupsamén* zusammenzieht:

<i>etupsamén</i>	<i>etupsó</i>	<i>etupsato</i>
<i>etupsamepa</i>	<i>etupsaspe</i>	<i>etupsanto</i>
<i>etupsamepon</i>	<i>etupsaspon</i>	<i>etupsaspon</i>

Die II. sg. ist aus *etupsaso* contrahiert. Der Coniunctiv *tupsómai* flektiert wie im Präsens, der Optativ ebenfalls, nur daß der Diphthong ai lautet, *tupsaimén*; der Imperativ mit demselben a: —

beim Perfect II von *odšō* riechen *odšōda*, f
merkt werden.

apsaspō
tupsastōsan
tupsaspon

B. Plusquamperfect I Activ.

Ist der reine Trabant des *vr* Activ *tupsaspai*, Particip
das Plusquamperfect II. Statt *ho* und die contrahierten mit

Hierher sind aber noch ein *nen*, *emispōsamēn*. Die drei
welche statt der gewöhnlichen diesen Weg auch für's Medium,
bienen, nämlich von *tipš* Activ eingeschränkt bleibt, und sagen
hiēmi hēka. Bopp *fac* *nekamēn*.

Sprachwunder wäre *uffiv*.

form, die natürlich *tepōsomai* ist eigentlich eine völlig der schwachen
Tempus am *er* deren Bildung aber das Futurum I mit doppelter
Morist I *Met* Einfluss gehabt hat; sie entspricht daher voll-
Futurum I Medium der schwachen Verba wie *poiōso-*
mai, *tepōsomai*, *mispōsomai*. Die Conjugazion ist dem Präsens

f. Futurum III Passiv.

Ein aus der Perfectform gebildetes Futur, auch *paulopost-*
larum genannt, und ungefähr dem lateinischen *futurum exactum*
entsprechend. Da aber *tetupmai* aus *tetummai* assimiliert ist, so lautet
es *tetupsomai*, *pepoiōsomai* u. s. w. Die Conjugazion ist dem
Präsens gleich. Ein analoges Tempus hat das Activ nicht ent-
wickelt, doch führt Buttmann zwei isolierte Fälle an, indem von
hestēka (ich habe mich gestellt) *hestēksō* oder *hestēksomai* und von
tepnekā (ich bin gestorben) *tepnekō* und *tepnekōsomai* gesagt wird.

3. Ableitung T.

Während die Ableitung S möglicherweise auf ein älteres K
bezogen werden könnte, wodurch die Formen wie *epēka* für *epēn*
vermittelt würden, muß die Ableitung *p* unfehlbar mit der auf T
im Ursprung zusammengestellt werden. Sie sind unzweifelhaft auf
das Ableitungselement *ta* zu beziehen, welches als Verbum die Form
tipēmi geliefert hat. Hierher gehören:

A. Das Verbaladjectiv.

Dem indischen, persischen und slawischen Infinitiv, sowie vielen
Participien der andern Sprachen entspricht die griechische Verbalendung
tos oder auch *teos*; *lektos* ist formell das lateinische *lektus*, dem
Begriff nach aber eher *legendus*. Die Form wird aber nicht als

sondern meistens mit- beigefügtem oder hinzuge-
 n im Neutrum als Impersonale gebraucht. Die
 plekô, plektos ober plekteos, graso graptos,
 teind tateos, xeo xutos, pneo mit
 Vorist Passiv pneustos; ferner von der
 atos; von eimi sein esteos und von
 über redupliciert itetos, iteteos. Von tra-
 unden anomal trapeteos. Der Gebrauch ist ver-
 os kann heißen ein zu zwingender, aber diaston
 an muß sie zwingen; peisteon auton man muß ihn über-
 a, aber peisteon autô man muß ihm gehorchen; plektos heißt
 auch geflochten, poiêtos gemacht, dagegen horatos sichtbar und mit
 a privativum atrôtos unverwundbar, aber menetos bleibend und
 das pluralische hadisteon bedeutet man muß gehen.

B. Aorist I Passiv.

Dem Aorist II etupên vollkommen gemäß und ebenso flektierend
 ist mit der Consonantableitung þ nebst langem Bildungsvocal etuf-
 þen gebildet für etufþemi. Ebenso, aber mit kurzem Vocal etopên
 (für epeþên) edopên, estapên, heþên oder mit Augment heißen
 von hiêmi und bei den schwachen epoiêþên, etlmeþên, emisþôþên.
 Bei Lingualen die Auflösung ins S, komidso, ekomisþên, peiþô
 epeiþên. Die Flexionen sind vollkommen denen des Aorist II Passiv
 identisch; es bedarf also bloß des dazu tretenden þ und seiner Ein-
 wirkung auf den Characterlaut. Ein S vor dem þ haben alle, die
 es im Perfect Passiv vor der Endung zeigen.

4. Doppelte Ableitung mit T und S.

Futurum I Passiv.

Jede Ableitung bringt ihren Bildungsvocal mit und der erste
 wird verlängert; daher von der Wurzel tup = tuf tuf-þe-so-mai.
 Ebenso stapêsomai, dopêsomai und tepêsomai, wo das flexive þ
 das wurzelhafte als T erhält; in der schwachen poiêþêsomai, tlmê-
 þêsomai, misþôþêsomai wo die beiden þ sich gleichwohl berühren
 wie auch im Aorist I Passiv.

5. Ableitung mit SK.

Iterativum.

Eine Ableitung sk ist in allen Sprachen namentlich aber im

—	tupsai	tupsaspō
—	tupsaspe	tupsastōsan
—	tupsaspon	tupsaspon

Die III. pl. auch tupsaspon. Infinitiv tupsaspai, Particip tupsamenos. Ebenso geht estēsamen und die contrahierten mit langem Vocal epoidsamen, etimēsamen, emispōsamen. Die drei anomalen Moriste mit K verfolgen diesen Weg auch für's Medium, während das K sonst auf das Activ eingeschränkt bleibt, und sagen epōkamēn, edōkamēn und hēkamēn.

E. Futurum II Passiv.

Die Form tupsōsmai ist eigentlich eine völlig der schwachen nachgebildete, auf deren Bildung aber das Futurum I mit doppelter Endung tupsōsmai Einfluss gehabt hat; sie entspricht daher vollkommen dem Futurum I Medium der schwachen Verba wie poidōsmai, timēsōmai, mispōsmai. Die Conjugation ist dem Präsens gleich.

F. Futurum III Passiv.

Ein aus der Perfectform gebildetes Futur, auch panlopost-futurum genannt, und ungefähr dem lateinischen futurum exactum entsprechend. Da aber tetapnai aus tetummai assimiliert ist, so lautet es tetupsōmai, pepoidsōmai u. s. w. Die Conjugation ist dem Präsens gleich. Ein analoges Tempus hat das Activ nicht entwickelt, doch führt Buttmann zwei isolierte Fälle an, indem von hestēka (ich habe mich gestellt) hestēksō oder hestēksōmai und von tepnēka (ich bin gestorben) tepnēksō und tepnēksōmai gesagt wird.

3. Ableitung T.

Während die Ableitung S möglicherweise auf ein älteres K bezogen werden könnte, wodurch die Formen wie epēka für epōs vermittelt würden, muß die Ableitung p unfehlbar mit der auf T im Ursprung zusammengestellt werden. Sie sind unzweifelhaft auf das Ableitungselement ta zu beziehen, welches als Verbum die Form tūpēmi geliefert hat. Sicher gehören:

A. Das Verbaladjectiv.

Dem indischen, persischen und slawischen Infinitiv, sowie vielen Participien der andern Sprachen entspricht die griechische Verbalendung tos oder auch toos; lektos ist formell das lateinische lektus, dem Begriff nach aber eher legendus. Die Form wird aber nicht als

wirkliches Subjectiv, sondern meistens mit beigefügtem oder hinzugefügtem Verbum sein im Neutrum als Impersonale gebraucht. Die Form ist legô, lektos, plekô, plektos oder plekteos, grafo graptos, stelô stâltoos, teinô tateos, χεô χutos, pneô mit unorganischem S wie im Aorist Passiv pneustos; ferner von der ersten Classe petos, statos, dotos; von eimi sein esteos und von eimi gehen itos, iteos oder redupliciert itêtos, itêteos. Von trapasai sich wohin wenden anomal trapêteos. Der Gebrauch ist verschieden: biasteos kann heißen ein zu zwingender, aber biaston autous man muß sie zwingen; peisteon auton man muß ihn überreden, aber peisteon autôi man muß ihm gehorchen; plektos heißt auch geflochten, poiêtos gemacht, dagegen horatos sichtbar und mit a privativum atrôtos unverwundbar, aber menetos bleibend und das pluralische hadiston bedeutet man muß gehen.

B. Aorist I Passiv.

Dem Aorist II etupên vollkommen gemäß und ebenso flektierend ist mit der Consonantableitung þ nebst langem Bildungsvocal etupên gebildet für etupêmi. Ebenso, aber mit kurzem Vocal etepên (für epepên) edopên, estapên, hepên oder mit Augment heipên von hiêmi und bei den schwachen epoiêpên, etlmêpên, emisþôpên. Bei Lingualen die Auflösung ins S, komidê, ekomisþên, peisþ epeisþên. Die Flexionen sind vollkommen denen des Aorist II Passiv identisch; es bedarf also bloß des dazu tretenden þ und seiner Einwirkung auf den Characterlaut. Ein S vor dem þ haben alle, die es im Perfect Passiv vor der Endung zeigen.

4. Doppelte Ableitung mit T und S.

Futurum I Passiv.

Jede Ableitung bringt ihren Bildungsvocal mit und der erste wird verlängert; daher von der Wurzel tup = tuf tuf-þê-so-mai. Ebenso stapêsomai, dopêsomai und tepêsomai, wo das flexive þ das wurzelhafte als T erhält; in der schwachen poiêþêsomai, etlmêþêsomai, misþêþêsomai wo die beiden þ sich gleichwohl berühren wie auch im Aorist I Passiv.

5. Ableitung mit SK.

Iterativum.

Eine Ableitung sk ist in allen Sprachen namentlich aber im

Nomen häufig. Als Verbalableitung will Bopp eine indische mit bloßem S für verba desiderativa vergleichen; näher liegt das lateinische Incoativ auf sk; im Griechischen theilt es der Verbalwurzel keine besond're Function zu. Von dieser Derivazion sk abgesehen aber giebt es eine zweite, welche hier Flexionsdienste versteht und das jonische Iterativum genannt wird. Es bezeichnet eine wiederholte Handlung im Historicum und wird wie das Imperfect und die beiden Aoriste gebildet, jedoch ohne Augment, das es gleichsam ans Ende versetzt. Man sagt also statt *etupton* mit einem Bildungsvocal *tupteskon*, dem Aorist *etupsa* gemäß und mit beibehaltungem a auch *tupaaskon*, ebenso von *leipó* statt *elipon* *lipeskon*. Diese jonisch-epische Form conjugiert aber wie das Imperfect und hat keine weitem Robl. Auch das Passiv *tupteskomén* kann gebildet werden. Ebenso aus der ersten Classe *tipeskon*, *deiknuskon*, *didoskon*, oder auch dem Aorist gemäß *doskon*, *staskon*, von *eimi* sein *eskon*, von *keimai* *kesketo* und bei den schwachen Verben nach jonischer Weise uncontrahiert *poieeskon*, von *goaó* jammern *goaaske*, aber auch *goaske*, von *eaó* *easke*, von *kaleó* *kaleske* und ähnliche Verkürzungen.

Zweites Capitel.

Spätgriechisches Verbum.

Hellenische Sprache war uns die der antiken Poesie, die allein durch die Quantität getragen ist und keine Spur des spätern Accents in sich duldet. Diese Ansicht werden wir aufgeben, sobald uns jemand einen antiken Vers vorweist, auf den der Accent sichtbaren Einfluß geübt hat, oder ein altes Monument, sei es Inschrift, Münze oder was es wolle, das die sichere Spur einer Accentzeichnung an sich trüge. Ein solches wahrhaft antikes Monument ist aber nach meiner Erfahrung noch nicht aufgefunden, und nach meiner Theorie gar nicht möglich. Ob der griechische Accent schon in der Blütezeit Athens einen ersten Ansaß genommen, wissen wir nicht hinlänglich; wir wissen nur daß er mit der griechischen Grammatik in Alexandria fixiert und aufgeschrieben worden. Fast behauptete sogar, die griechischen Accente seien erst im Mittelalter erfunden worden, was doch zu viel gesagt ist. Mit diesem Momente aber treten Quantität und Accent den Kampf auf Leben und Tod an und selbiger wird fortgekämpft, bis im zwölften Jahrhundert unsrer Zeitrechnung die Quantität begraben und der Accent alleiniger Herr der Sprache geworden ist. Diese Zeit von Aristoteles oder Theophrast bis auf Iezes könnte man im grammatischen aber freilich ungewöhnlichen Sinne das Mittelalter der griechischen Sprache nennen; sie hat hier einen Kampf durchgekämpft, welcher keiner erspart wird. Neuplaton hat man auch an den altindischen Manuscripten Accente entdeckt, woraus hervorgeht, daß diese Sprache denselben Proceß durchgemacht hat; dieses Factum ist von Wichtigkeit, nur beweist es nichts für das hohe Alter der griechischen Accente; die Schriften

sind dort wie hier durch ihr Mittelalter hindurchgegangen und erst unter den jüngern Händen accentuiert worden. Was aber die Accentuathellung im Sanskrit betrifft, so faßt Bopp das Resultat der Untersuchung dahin zusammen, daß sie zum Theil mit den griechischen einstimmen, zum Theil auch nicht; und was könnten sie denn anders? Eine Gemeinschaft aus der Ursprache beweist das auf keine Weise, sondern nur den analogen Abfall von der Urgehalt unsrer Stammsprache, welcher alle Sprachen der Erde in ihrem Altwerden ergreift.

Besonders hervorzuheben ist aber, daß die Herrschaft des Accents im Griechischen, wie er im Latein mit der Völkerverwanderung in Verbindung steht, auch hier mit einer politischen Catastrophe ins Leben tritt. Die attische Blüthenzeit hatte die Dialecte, den jonischen und dorischen in eine Gemeinsprache vereinigt, welche von der Bildung und der Literatur ausgehend allmählich auch als die gemeine Rede oder *κοινή διαλεκτος* in den täglichen Gebrauch überging. Hatte Aristoteles die Literatur abgeschlossen, so wurde die Sprache durch seinen Jögling Alexander jetzt über die griechische Welt hinausgeführt, sie wurde den andern Völkern aufgedrängt, wurde eine Weltsprache. Der Waffengewalt folgte die nachhaltigere der griechischen Bildung. Im Westen war Italien schon längst in seinem Süden oder Großgriechenland hellenisch, griechische Bildung untersuchte jetzt auch die stolzen Römer. Im Osten waren durch die Waffen Kleinasien, Armenien, Persien, sodann Syrien, Palästina, Aegypten unterworfen und die griechische Sprache untersuchte hier auch semitische Völker. Diese beiden Mischungen beförderten aber die Ausartung der classischen Griechensprache, denn sowohl Römer als Semiten konnten die fremde Sprache doch nur unvollkommen in sich aufnehmen. Man bedenke nur z. B., bis zu welcher Feinheit das System der Diphthongification sich im Griechischen entwickelt hatte; das gröbere Organ des Römers und Semiten konnte dahin nicht folgen; dazu den gleichzeitig entwickelten Accent genommen, läßt sich ermessen, welcher Zerstörung die Vocalisation des Idioms entgegen gehen mußte.

Wir betrachten zuerst die Gestalt, in der sich uns die alexandrinische Grammatik vom Standpunct des Römers aus darstellt. Zwar war die alte Tonmessung der Griechen dem Römer noch ziemlich adäquat; der Römer fand die griechische organische Länge in

seinem Idiom vor und konnte mit einiger Aufmerksamkeit das Gesetz der Position dem Griechen ablauschen; er lernte seine Verse griechisch kaudieren. Aber mit der Vocalisation, wie wir sie aus der römischen Orthographie beurtheilen können, sind jetzt bedeutende Veränderungen vorgegangen. Die erste trifft das griechische *u*. Es ist nicht ganz sicher, ob Plautus und seine Zeitgenossen noch *chupous*, *suoo-phanta* schrieben; gewiß aber ist, daß bald nach ihm das griechische *u* einen fremden Laut angenommen hat, den die Römer durch ihr *y* auszudrücken suchten und der mit höchster Wahrscheinlichkeit für ein *ü* gehalten wird. Daß aber das Griechische jetzt den Vocal *u* entbehrt ist nach allen analogen Erfahrungen unmöglich, vielmehr ist sicher, daß mit jenem Umlaut des alten *v* die Auflösung des Diphthongs *ou* in einfaches *ü* Hand in Hand ging. Dem Römer ist griechisches *ou* constant *ü*, langes *u*; dem geht aber das aus *ei* aufgelöste *i* zur Seite, das also mit dem altgriechischen *i* zusammenfiel. Es sind folglich zwei altgriechische Diphthonge verloren, denen man noch die Auflösung der Triphthonge *εη*, *ηη*, *οη* in einfache *ä*, *e*, *ö* beifügen kann, da man jetzt trotz des alten *tragodia*, *comodia* bald auch *odé* und *parodia* schrieb. Die übrigen Diphthonge aber bestehen noch; denn das griechische *αι*, *οι* schreibt der Römer *ae*, *oe*, also diphthongisch unser *ai* und *oi*, *av* und *ev* aber drückt er durch *au* und *eu* aus, welche so gelten wie sie sehen; *üi* ist im Griechischen selten.¹

Diese Veränderung im Vocaleystem geht aber zugleich mit der Befestigung des *Accentes* Hand in Hand. Wir haben freilich keine rationellen Gesetze entdecken können, wie die Griechen ihren Accent fixierten; daß sie dem langen Vocal Circumflex, dem kurzen Acut mittheilen, ist für sich klar; aber der sogenannte Gravis hat außer der Enclitik für uns keinen genügenden Grund; das Tonzeichen auf den zweiten Vocal gesetzt, setzt einen schon zerstörten Diphthong voraus, denn der echte Diphthong müßte den ersten Vocal mit dem Acut betonen; nun schreibt man aber einerseits *καλός*, anderseits *καλοῖ*, wo wir keine Differenz sehen; es ist orthographische Willkür und Spielerei. Anderseits möchte man bereits Correpzion langer Vocale vermuthen, als sich ein Acut wie in *άνήρ*, *τετυφός*,

¹ Man sieht, daß die jetzt in Deutschland übliche Schulaussprache des Griechischen im Vocal alexandrinisch ist mit Ausnahme des *av* und auch des *αι*, das wir nicht *i* sprechen. Im Consonant fehlt uns das englische *th*.

διδούς, τιδούς fixieren konnte, wenn man die beiden letztern im Laut schon didus, tīpis annimmt. Diese Schärfung alter Ringen können wir aber für die erste alexandrinische Zeit noch nicht mit Sicherheit behaupten. Wir halten uns nur an die fixierte Accentstelle, ohne noch die Quantität zu vernichten; dieses folgt erst nach und nach aus dem ersten.

Der griechische Ton hat nun mit dem spätern Latein die Regel gemein, daß er nicht über die drittletzte Silbe zurückgreift, sondern durch schwere Schlußsilben auf die vorletzte Silbe gerückt wird, und in dieser Hinsicht ist er von dem neuentdeckten indischen, sowie auch von dem der ostslawischen Dialecte verschieden, welche das längste Wort auf dem Anlaut betonen können, so daß der Ton häufig die vierte und fünfte Silbe vom Ende trifft. Darin aber weicht der griechische Accent bestimmt vom spätern römischen ab, daß er gerne auf der Flexionschlußsilbe steht, was beim Römer nie der Fall ist, wohl aber bei Indiern und Ostslawen.

Es ist uns also durch die griechische Grammatik, die die Sprache in der Zeit ihres mittlern Alters aufnahm, dieselbe zugleich in zwei Perioden ihres Lebens festgehalten worden; wir haben zugleich ihre antike metrische Messung im Vers und ihre accentuierte Prosa. Wir müssen darum ihre Verbalparadigmen jetzt zum zweitenmal in diesem Sinne durchlaufen. Die Sprache schwebt jetzt zwischen der Quantität und dem Accent; das alte legousi ist zu légousi und légāsi geworden, sie strebt in der Zeit ihres Mittelalters der Form légusi zu und da wo sie ihr Mittelalter schließt ist die Geltung légusi entschieden.

Wir geben jetzt als Verbalparadigmen nach dem Bestand der alexandrinisch-römischen Periode die Conjugation eines Verbum auf mi, die Verba sein und gehen, ein Verbum auf o und ein contrahiertes.

I. Conjugation auf mi; didōmi.

1) Activ Präsens Indicativ:

didōmi	didós	didōsi (n)
didomen	didote	didōsi (n) didūsi n)
—	didoton	didoton

2) Coniunctiv:

didō	didós	didō
didōmen	didōte	didōsi (n)
—	didōton	didōton

3) Optativ:

didóien	didóies	didóie
didóiemén	didóiete	(didóiesan)
(didóimen)	(didóite)	didóien
—	didóietón	didóietén
—	(didóiton)	(didóitén)

Es ist anzumerken, daß wegen Concurrentz der Accent- und Quantitätszeichen eine Form ohne Acut den Accent in ihrem Circumflex involviert, und daß bei zwei Circumflexen der Accent als auf dem ersten ruhend von uns präsumiert wird; sonst müßten wir die unbequeme Schreibart didoié'tén einführen.

4) Imperativ:

—	didopi	didotó
—	(didú)	didótósan
—	—	(didóntón)

5) Infinitiv: didónai.

6) Particp: didós, didósa, didón; didóntos.

7) Imperfect:

edidón	edidós	edidó
edidómen	edidote	edidosan
—	edidoton	edidótén

Das Futur dósó, der Aorist I édóka, das Perfect dédóka und Plusquamperfect ededókein lassen sich auf das Verbum auf ó verweisen.

8) Aorist II Indicativ:

édón	édós	édó
édómen	édóte	édósan
—	édóton	édótén

Conjunctiv dó, dós, Optativ dóien, Imperativ dós, dótó, dóte, dótósan und dóntón, dóton, dótón, Infinitiv dónai, Particp dós, dósa, dón; dóntos.

9) Passiv Präsens Indicativ:

dídomai	dídosai	dídotai
didómepa	dídospe	dídontai
didómepón	dídospon	dídospon

10) Conjunctiv:

didómai	didó	didótai
didómepa	didóspe	didóntai
didómepón	didóspon	didóspon

11) Optativ:

didóimèn	didóio	didóito
didóimepa	didóispe	didóinto
didóimepon	didóispon	didóispèn

Imperativ didoso (didú), didósþó. Infinitiv didospai. Particp didómenos, didómené, didómenon; didómenú.

12) Imperfect:

edidómèn	edidóso (edidú)	edidoto
edidómeþa	edidospe	edidonto
edidómeþon	edidospon	edidóspèn

Futur dopēsomai, Aorist I edópèn, Perfect dedómai, dedósaí. Infinitiv dedóspai, Plusquamperfect ededómèn, Futurum Nebii dōsomai, Aorist I edókámèn, Aorist II edómèn, edoso oder édú. Coniunctiv dōmai, Optativ dóimèn, Imperativ dōso oder dú, Infinitiv dōspai, Particp dōmenos, Verbaladjectiv dotós und dotéoa.

Auf die höchst unnatürliche Tonstellung in der Form edókámèn muß man aufmerksam machen; diese Betonung konnte sich unmöglich fixieren, ohne unmittelbar auf Kürzung der beiden langen Vocale einzuwirken.

II. Das Verbum sein. Präsens:

imi	is aber i	estí (n)
esmén	esté	isi (n)
—	iton	iton

Coniunctiv:

ó	és	é
ómen	éte	ósi (n)
—	éton	éton

Optativ:

ién	iés	ié
iémen (imen)	iéte (ite)	iésan (len)
—	iéton	iérén

Bei der letztern Form muß der Ton den zweiten Circumflex treffen.

Imperativ:

—	ispi (éso)	éstó
—	éste	éstósan (éstón)
—	éston	éstón

Infinitiv imai, Particp ón, ósa, ón; óntoa.

Imperfect:

èn	és (ésa)	èn
èmen	ète (ète)	èsan
—	èton (èton)	ètèn (ètèn)

Futur ésomai, ésé (ést), ésetai (éstai) u. f. w., Medial-imperfect èmén, Infinitiv ésospai, Verbale estéon.

III. Das Verbum gehen. Präsens:

imi	is (i)	isi (n)
imen	ite	isasi (n)

Conjunctiv ió, Optativ ioimi oder ióien, Imperativ ípi (in Composition í), ító; ítósan und ióntón, Infinitiv iénai, Particip ión. Imperfect:

éin, éia, éa	éis, éispa	éi, éin
éimen, éimen	éite, éite	éèsan
—	éiton, éiton	éitèn, éitèn

Medialform íemai. Imperfect iémén, Imperativ íeso, Verbale ítós, ítóos, ítétos und ítétóos.

IV. Reguláres ó-Verbum tüptein schlagen.**1) Präsens:**

tüptó	tüptis	tüptí
tüptómen	tüptete	tüptúsi (n)
—	tüpteton	tüpteton

2) Conjunctiv:

tüptó	tüptés	tüpté
tüptómen	tüptète	tüptúsi (n)
—	tüptéton	tüptéton

3) Optativ:

tüptoimi	tüptois	tüptoi
tüptoimen	tüptoite	tüptoien
—	tüptoiton	tüptóitén

4) Imperativ:

—	tüpte	tüptéló
—	tüptete	tüptétósan (tüptóntón)
—	tüpteton	tüptéton

5) Infinitiv: tüptin.**6) Particip: tüptón, tüptúsa, tüpton; tüptontos.**

7) Imperfect:

étüpton	étüptes	étüpte (n)
etüptomen	etüptete	etüpton
—	etüpteton	etüptétên

8) Perfect:

tétüfa	tétüfas	tétüfe (n)
tetüfamen	tetüfate	tetüfasi (n)
—	tetüfaton	tetüfaton

Der Conjunctiv tetüfô, Optativ tetüfoimi, Imperativ tetüfe, Infinitiv tetüfênai, Particp tetüfôs, tetüfûia, tetüfôs; tetüfôtos.

Zur Form tetüfûia ist zu bemerken, daß der alte Triphthong *ûi* mit den übrigen aufgelöst ist und das *i* sich nur als nachtönen des *j* erhalten kann, wie im lateinischen *harpÿia*.

9) Plusquamperfect:

etetüfln	etetüfls	etetüfl
etetüflmen	etetüflte	etetüflsan (etetüfesan)
—	etetüflton	etetüfltên

Das Futur tüpsô, Optativ tüpsoimi, Infinitiv tüpsîn, Particp tüpsôn ganz wie im Präsens.

10) Aorist I:

étüpsa	étüpsas	étüpse (n)
etüpsamen	etüpsate	etüpsan
—	etüpsaton	etüpsátên

Conjunctiv tüpsô.

11) Optativ:

tüpsaimi	tüpsais (tüpslas)	tüpsai (tüpsle (n))
tüpsaimen	tüpsaite	tüpsaien (tüpslan)
—	tüpsaiton	tüpsaitên

12) Imperativ:

—	tüpson	tüpsátô
—	tüpsate	tüpsátôsân (tüpsántôn)
—	tüpsaton	tüpsátôn

Infinitiv tüpsai; Particp tüpsás, tüpsása, tüpsan; tüpsantos.

Der Aorist II étüpon, Conjunctiv tüpô, Optativ tüpoimi, Imperativ tüpe, Infinitiv tüpln, Particp tüpôn, tüpûsa, tüpôn; tüpóntos.

13) Passiv Präsens:

tüptomai	tüptê (tüptl)	tüptetai
tüptómepa	tüptespe	tüptontai
tüptómepôn	tüptespon	tüptespon

14) **Conjunctiv:**

tüptómai	tüpté	tüptétai
tüptómeþa	tüptésþe	tüptóntai
tüptómeþon	tüptésþon	tüptésþon

15) **Optativ:**

tüptóimén	tüptoio	tüptoito
tüptóimeþa	tüptoisþe	tüptointo
tüptóimeþon	tüptoisþon	tüptóisþén

16) **Imperativ:**

—	tüptú	tüptésþo
—	tüptesþe	tüptésþósan (tüptésþón)
—	tüptesþon	tüptésþón

Infinitiv tüptesþai, Particlp tüptómenos, tüptoméne, tüptómenon; tüptoménu u. f. w.

17) **Imperfect:**

etüptóimén	etüptú	etüpteto
etüptóimeþa	etüptesþe	etüptonto
etüptóimeþon	etüptesþon	etüptésþén

18) **Perfect:**

tétümmái	tétüþsai	tétüptai
tetümmþa	tétüþþe	þéþt
tetümmþon	tétüþþon	tétüþþon

Conjunctiv tetüþð, Optativ tetüþoimi.

19) **Imperativ:**

—	tétüþso	tetüþð
—	tétüþþe	tetüþþósan (tetüþþón)
—	tétüþþon	tetüþþón

Infinitiv tetüþþai, Particlp tetümménos, tetümménè, tetümménon; tetümménú u. f. w.

20) **Plusquamperfect:**

etetümmén	etétüþso	etétüþto
etetümmþa	etétüþþe	þéþt
etetümmþon	etétüþþon	etetüþþén

Futur tüþþesómai, Optativ tüþþesóimén, Infinitiv tüþþesasþai, Particlp tüþþesómenos u. f. w. wie im Präsens.

21) **Horist I:**

etüþþén	etüþþés	etüþþé
etüþþémen	etüþþéte	etüþþésan
—	etüþþéton	etüþþétén

22) Coniunctiv:

tüspô	tüspês	tüspê
tüspômen	tüspête	tüspôsi (n)
—	tüspêton	tüspêton

23) Optativ:

tüsplên	tüsplês	tüsplê
tüsplêmen (tüsplimen)	tüsplête (tüspite)	tüsplêsan (tüsplen)
—	tüsplêton	tüsplê'tên

Bei der letzten Form fällt der Ton wieder auf den zweiten Circumflex.

24) Imperativ:

—	tüspêti	tüspêto
—	tüspête	tüspêtôsan
—	tüspêton	tüspêtôn

Infinitiv tüspênai, Particip tüspîs, tüspîsa, tüspên; tüspên-tos u. s. w.

Futurum III tetüpsomai. Futurum Medii tüpsomai, Optativ tüpsôimên, Infinitiv tüpsêpai, Particip tüpsômenos.

25) Aorist I Medii:

etüpsâmên	etüpsô	etüpsato
etüpsâmeþa	etüpsasþe	etüpsanto
etüpsâmeþon	etüpsasþon	etüpsásþên

26) Coniunctiv:

tüpsômai	tüpsê	tüpsêtai
tüpsômeþa	tüpsêsþe	tüpsôntai
tüpsômeþon	tüpsêsþon	tüpsêsþon

27) Optativ:

tüpsáimên	tüpsaio	tüpsaito
tüpsáimeþa	tüpsaisþe	tüpsainto
tüpsáimeþon	tüpsaisþon	tüpsáisþên

28) Imperativ:

—	tüpsai	tüpsásþô
—	tüpsasþe	tüpsásþôsan (tüpsásþôn)
—	tüpsasþon	tüpsásþôn

Infinitiv tüpsasþai, Particip tüpsámenos u. s. w. Aorist II Medii etüpôimên, Coniunctiv tüpômai, Optativ tüpôimên, Imperativ tüpû, tüpêþô; tüpesþe, tüpesþôsan oder tüpêþôn; tüpesþon.

τύπῃσθαι, Infinitiv τύπῃσαι, Particp τύπόμενος u. s. w. Verbale τύπτός, τύπτεός.

Rast hat die Bemerkung gemacht, daß ein vollständig flectirtes griechisches Verbum über 400 verschiedene Formen eingeht.

Derivirte Verba wie παιδεύω erziehen weichen in folgenden Formen im Accent ab: Imperativ páideue hat den Ton auf der drittletzten; im Imperfect epáideuon kann er nicht auf dem Augment stehen, weil er nie die viertletzte Silbe trifft; ebenso im Perfect pepáideuka und Aorist epáideusa, dessen Imperativ wieder páideuson.

V. Contrahirtes Verbum ποιό ich mache. Die nicht contrahirtten Formen sind im Ganzen als vergessen zu betrachten.

Präsens:

ποιό	ποιῶ	ποιῶ
ποιῶμεν	ποιῶτε	ποιῶσι (n)
—	ποιῶτον	ποιῶτον

Man würde wohl der Aussprache nach besser ποιό, ποιῶμεν schreiben.

Conjunctiv:

ποιό	ποιῆς	ποιῆ
ποιῶμεν	ποιῆτε	ποιῶσι (n)
—	ποιῆτον	ποιῆτον

Optativ:

ποιόμι	ποιῶις	ποιόι
ποιῶμεν	ποιῶτε	ποιῶιεν
—	ποιῶιτον	ποιῶιτῆν

oder

ποιόιην	ποιόιῃς	ποιόιῃ
ποιόιῃμεν	ποιόιῃτε	ποιόιῃσαν
—	ποιόιῃτον	ποιόιῃτῆν

Imperativ:

—	ποίη	ποίη
—	ποιῆτε	ποιῆσαν (ποιῶντων)
—	ποίητον	ποίητον

Infinitiv ποιεῖν, Particp ποιῶν, ποιῶσα, ποιῶν; ποιῶντος.

Imperfect:

εποιῶν	εποιῶις	εποιῶι
εποιῶμεν	εποιῶτε	εποιῶν
—	εποιῶτον	εποιῶντῆν

Wie bei $\epsilon\lambda\pi\tau\acute{o}$ flektiert das Futur ποιέσω , Aorist I ἐποίησα , Perfect πέποιεκα , Infinitiv ποιοῦναι , Participle ποιοῦν mit dem Accent auf der letzten, und Plusquamperfect ἐπέποιεκα .

Passiv Präsens:

ποιῶμαι	ποιέ (ποι)	ποιῆται
ποιῶμεθα	ποιέσθε	ποιῶνται
ποιῶμεθον	ποιέσπον	ποιέσπον

Conjunctiv:

ποιῶμαι	ποιέ	ποιῆται
ποιῶμεθα	ποιέσθε	ποιῶνται
ποιῶμεθον	ποιέσπον	ποιέσπον

Optativ:

ποιῶμην	ποιόιο	ποιόιτο
ποιῶμεθα	ποιόισθε	ποιόιντο
ποιῶμεθον	ποιόισπον	ποιόισπην

Imperativ:

—	ποιῦ	ποιέσθω
—	ποιέσθε	$\text{ποιέσθωσαν (ποιέσθων)}$
—	ποιέσπον	ποιέσπον

Infinitiv ποιέσαι , Participle ποιῶμενος .

Imperfect:

ποιῶμην	ἐποιῶ	ἐποιῶτο
ἐποιῶμεθα	ἐποιέσθε	ἐποιῶντο
ἐποιῶμεθον	ἐποιέσπον	ἐποιέσπην

Perfect:

πέποιέμαι	πέποιέσαι	πέποιῆται
πέποιέμεθα	πέποιέσθε	πέποιῆνται
πέποιέμεθον	πέποιέσπον	πέποιέσπον

Imperativ πέποιέσω , πέποιέσθω , Infinitiv πέποιέσαι , Participle πέποιῆμενος .

Plusquamperfect:

ἐπέποιέμην	ἐπέποιέσω	ἐπέποιέτο
ἐπέποιέμεθα	ἐπέποιέσθε	ἐπέποιῆντο
ἐπέποιέμεθον	ἐπέποιέσπον	ἐπέποιέσπην

Futurum ποιήσεται , Aorist I ἐποίησεν , Futurum III ποιήσωμαι , Futurum I Medii ποιήσεται , Aorist I ἐποίησάντων . Verbale ποιήτος , ποιήτεος .

Dies wäre das griechische Verbum in seiner alexandrinischen Gestalt in der Weise, wie es durch die Analogie der römischen

Orthographie sich uns vermittelt hat. Bei dem Einbringen griechischer Bildung in das römische Volk ist aber wohl zu berücksichtigen, daß die beiderseitigen Sprachen unverwandte waren; wir müssen jetzt unsern Blick noch auf den viel gewaltsamern Fall richten, wie die griechische Sprache auf die völlig unverwandten Semiten im Orient ihren Einfluß ausgeübt und von ihm wieder Rückwirkungen und Störungen erfahren hat.

Von macedonischen Griechen war Kleinasien, Syrien und Aegypten hellenisiert worden und ihre Sprache begann wirklich die Landessprache zu verdrängen; diese semitischen Dialecte waren hebräisch, aramäisch, syrisc u. s. w. Man weiß, daß die sogenannten Apocryphen des alten Testaments nur griechisch vorhanden und vielleicht so von Anfang geschrieben sind; dieses gilt jedenfalls von der Uebersetzung des alten Testaments, welche die Septuaginta genannt wird; das wichtigste Document dieses semitischen Hellenismus bleibt aber für uns das neue Testament; daran schließen sich einige griechische Kirchenväter. Es bildet bis eine Literatur für sich.

Der Einfluß des Semitismus auf das alexandrinische Griechisch zeigt sich aber vielmehr in der Syntax, als daß er in der Formenlehre etwas neues hätte schaffen können. Die alexandrinischen Flexionen gelten hier im Ganzen ungefränkt, also mit der Grundlage des attischen Dialects, doch so, daß dieser im einzelnen bald dorische bald jonische Formen in sich aufgenommen hatte. Dabei sind die einzelnen Monumente hinsichtlich der semitischen Einwirkung keineswegs gleich theilhaftig. Die Septuaginta soll mehr hebräischen, das neue Testament mehr aramäischen Einfluß empfunden haben. Ueberhaupt ist bis jetzt nur das neue Testament in diesem grammatischen Interesse genau untersucht worden, und ich stelle hier aus der Grammatik des neutestamentlichen Sprachidioms von Winer die wichtigsten Fälle zusammen, welche die Flexion des Verbum betreffen.

1) Das Augment ist oft statt *e* *ē*, wie schon attisch *ἐμelle*, *ἐβλέπον*, *ἐδύνατο*.

2) Der Aorist II wird mit der *a*-Form des Aorist I gebildet: *ἴπα* ich sagte, auch im Particip *ἴπας*; ebenso *ἰδάμεν*, *ἐβύγαν*, *ἠέυραν*, *ἐπόσα* und die Infinitive *πίεσαι*, *λεγέσαι*.

3) Plusquamperfecte ohne Augment: *ποποιέκταν*, *ἐκβεβλέκτ*.

4) Attisches Futur der Verba in *ιδέω* auf *ιδέω*, *μετοικήω*, *ἀφαιρέω*, *καταλείπω*.

- 5) Mehrfaches Augment von *anóigín*, *anóōiménos*, *anóōxhē*.
- 6) Der Imperativ *ipon* für *ipe*.
- 7) Die II. sg. Passiv hält für *búlē* und *dūnasai* für *dūnē*.
- 8) Das Perfect hat in III. pl. statt *asi* die Endung *an*: *ēr-nōkan*, *trēkan*, *heōrakan*, *gēgonan*. Diese Anbildung des Perfect in die Aoristform ist wichtig.

9) Umgekehrt findet sich im Imperfect und Aorist II, III. pl. statt bloßen Nō die Endung *san*: *edoliūsān*, *ālpōsan*, *katēlīpōsan*, *ekrīnosān*, *īdosān*.

10) Imperative *anāba*, *anāsta* und *kāpū* für *kāpēso*.

11) Viele Futura haben Activform statt der medialen: *āksō*, *akūsō*, *hamartēsō*, *epainēsō*, *klāūsō*, *klēpsō*, *prāksō*, *rēūsō*, *spūdāsō* und umgekehrt *χarēsomai*.

12) Ebenso Aoriste mit activer statt Medialform: *eganāktēsa*, *egōnnēsa*, *ēprepsa*.

13) Andre Anomalien enthalten *hamártēsa*, *apoktanpē*, *apolēsō*, *hērpagēn*, *eblāstōsa*, *genēptis* für *genōmenos*, *ōidasi* sie wissen für *isasi*, *elēusomai* ich werde gehen für *imi*, *kāpīsō* für *kāpiō*, *kalēsō* für *kalūmai*, *kerdēsō* für *kerdanō*, von *onōmi* der Optativ *onāimēn* u. s. w.

Man sieht leicht, daß hier kein neues sprachbildendes Element thätig ist, denn die Anomalien beruhen sämtlich auf bloßen Verwechslungen der überkommenen Elemente, wie sie einem fremden Volksstamm natürlich sind. Die eigentlichen Semitismen aber gehören wie gesagt ist in das Gebiet der Syntar und können uns hier in keiner Weise interessieren.

Dagegen müssen wir noch einige andre Beziehungen berücksichtigen, welche in unsrer Periode von fremden Sprachen zum griechischen Idiom stattfinden. Diese Idiome sind nicht wie das semitische stammfremde, sondern sämtlich dem indischen Sprachstamm angehörig. Nachdem nämlich der Mittelpunkt griechischer Bildung aus dem Süden nach Norden, d. h. von Alexandria nach Byzanz übergesteelt war, da war der semitische Stamm beseitigt und es beginnt dagegen der Zusammenstoß mit den Völkern des Norden und des östlichen Europa. Diese Länder holten aus Byzanz ihre erste Cultur und Sprachbildung.

Der erste dieser Sprachbildner ist im vierten Jahrhundert der Gothe Ulfilas, der seinem Volk nach dem byzantinischen Schreib-

heßem ein Alphabet zusammensetzte und so die germanische Sprachgeschichte eröffnet. An die Räthsel der ulfilanischen Orthographie wollen wir hier nur kurz erinnern. Dem Gothen ist das griechische η noch reines e ; das lange a das seiner Mundart fehlt muß er in fremden Wörtern durch kurzes ersetzen. Ueber die Diphthonge ist zu bemerken, daß ihm ai so völlig i war, daß er sein gothisches i durchaus so bezeichnet, und dann daß ihm das griechische ou ein einfaches u und zwar bald lang bald kurz ist. Ebenso gewiß ist ferner, daß das ai ihm so viel als griechisches e gilt, also beide gleich $ä$; räthselhaft dagegen bleibt, daß er auch au gleich dem $\omicron\mu\iota\chi\rho\omicron\nu$, also wie es scheint mit dem Laut $ä$ braucht. Dem scheint das heutige Griechisch zu widersprechen. Auch kommt der Name Agustus mit ausgeworfnem u vor und die Namen Pavlus, Esav schreibt er vielmehr mit v ; ebenso kommt das lateinische cautio gothisch in der Gestalt kavtsjō vor. Daraus folgt, daß der Gothe wenigstens das griechische und lateinische au richtig dargestellt hat; um so seltsamer ist aber sein einheimisches au . Ebenso wird das griechische ev durch consonantisches ev und evv gegeben; oi kommt leider nicht vor. Am Consonant ist das räthselhaft, daß ihm das byzantinische χ wie k zu klingen scheint und er sich genöthigt sieht, sein einheimisches χ durch das lateinische H auszudrücken. Entschieden ist sein S ein breiteres s wie im Griechischen und selbst Z drückt ihm denselben nur erweichten Laut aus.

Vom neunten Jahrhundert an zeigen sich die ersten Schriften der Slawen. Ihr Apostel Cyrill geht ebenfalls vom byzantinischen Schreibsystem aus und bleibt dem griechischen Alphabet viel näher als Ulfilas. Hier sind keine organischen Längen und keine Diphthonge; a und o bleiben, aber wichtig ist, daß das η jetzt entschieden zu i geworden, also mit i , vielleicht auch mit u ganz zusammenfällt. Das griechische ai scheint einigemal durch das armenische lat oder je ersetzt zu werden; o und ω sind nicht mehr wirklich verschieden, die Diphthonge av , ev sind entschieden consonantisch av ev oder auch af , ef ; das Doppelzeichen ou drückt doch nur kurzes u aus. Auch das oi scheint sich jetzt bereits ins i zu ziehen, denn der sonst nah verwandte einheimische Diphthong ui ist davon unabhängig und hat wie die Nasallaute kein griechisches Zeichen. Von Consonanten bleibt hier das χ ganz entschieden Aspirat und in entlehnten griechischen Wörtern auch das φ und θ ; da aber letztes

dem slawischen Mund fremd war, nahm er es mit ins F. Zu bemerken ist auch, daß dem neugriechischen Gebrauch entgegen das S aber in der Gestalt C scharfes S vertritt, während das breite sh in der Figur des hebräischen Shin entlehnt wird. Das weiche f wurde Anfangs durch S, bald aber ausschließlich durch die Gestalt des griechischen Z bezeichnet, das also einfacher Laut ist; das breite sh bekam ein neuerfundnes Zeichen.

Drittes Capitel.

Romäisches Verbum.

Nach Schmidt und Bossart.

Der lange Kampf des sogenannten griechischen Mittelalters, d. h. der Kampf der alten Quantität mit dem neuen Accent erscheint ausgekämpft in der Mitte des zwölften Jahrhunderts. Die Sprache tritt uns jetzt in einem ganz neuen metrischen Gewand entgegen; denn der *versus politicus* läßt alle Quantität fallen und basiert einzig auf den Accent. Es ist also sicher, daß man hier die moderne Poesie in Griechenland beginnen muß, wie sie noch heute besteht, und zwar zu einer Zeit, wo Franzosen und Germanen noch entchieden Sprachen des Mittelalters, namentlich die letztern noch halb quantitierend sprachen. In Italien und Spanien freilich, wo keine mittlere Sprache besteht, nimmt auch damals schon die neue Poesie ihren Anfang. Die ersten Schriftsteller dieser modernen griechischen Poesie sind Constantinos Menasses und Johannes Tzetzes. Es ist aber dabei zu bemerken, daß diese Dichtung sich vorläufig noch der alexandrinischen Sprachformen und völlig der alten Orthographie nach alexandrinischer Accentuazion bedient; nur fragt sich, wie sprachen sie diesen ihren jetzt tonisch umgedrehten Dialect? Ich habe in meiner *Physiologie* Band II S. 10 ein Stück des Tzetzes orthoepisch wieder herzustellen gesucht, aber wie ich jetzt gern gestehe, mit etwas zu viel Zuversicht auf glückliches Rathen. Ob die beiden o sich qualitisch trennen lassen, war aus Alfalas vorschnell entschieden worden, ganz zweifelhaft ist die Auflösung des *av* in *ä*, da Alfalas selbst in fremden Wörtern, so wie die Esclaven und Neugriechen, das *av*

entschieden als *av* gelten lassen. An der Geltung des *ae*, *ei*, *ov* als *ä*, *i* und *u* ist freilich kein Grund zu zweifeln, weniger sicher aber, ob *v* noch *ü* und nicht *i*, ob *η* noch *ä* wie bei Ulfilas und nicht schon *i* und endlich am dunkelsten, zu welcher Zeit das *oi* zu *i* geworden, da es bei Ulfilas nicht vorkommt, obwohl eine Spur im sechsten Jahrhundert (Physiologie B. II. S. 5). Von Consonanten darf man die Aspirate mit Sicherheit rein behaupten; ob die Spiranten in Byzanz immer rein gelautet lassen wir ununtersucht, da es zu minute Differenzen berührt, ebenso wegen des nasalen *γ*; das *σ* muß aber den alten Laut behaupten.

Um nun die Verbalbildung des zwölften Jahrhunderts zu überschauen, müßten wir die alexandrinischen Paradigmen noch einmal vorführen, die *ae* ins *ä* und versuchsweise die *ä*, *ü* und *oi* ins *i* übersetzen, was sich aber schwerlich der Mühe lohnen möchte.

Wir betrachten vielmehr diese Periode des *versus politicus* bloß als eine Uebergangsperiode zur wirklich neugriechischen Sprache. Nämlich die Verderbniß der Sprachformen war inzwischen in der Volkssprache weit fortgeschritten, nur die Gelehrten am byzantinischen Hofe gaben zwar die alte Quantität auf, hielten aber sonst die classische Sprache fest, und erst als im vierzehnten Jahrhundert die Türken sich in Europa festsetzten und endlich auch Constantinopel eroberten, da brach durch den Untergang des griechischen Reiches das völlig demokratische Element der lebendigen Volkssprache hervor und da erst sangen die Säger des zerdrückten Volks in ihren unvermittelten Naturtönen, und damit beginnt die wahrhaft neugriechische Poesie. Von dem officiellen Titel Constantinopels als *Νέα Πόλις* nahmen die Provinz Rumelien und der Römische Dialect ihre neue Benennung an, und so nennt der Grieche noch heut seine Sprache; die Phanarioten von Stambul blieben die ersten Bewahrer dieser Sprachform so lange, bis endlich ein neues Königreich Griechenland wieder eine Hauptstadt Athen gründete. Zunächst aber wurde unter Venedigs Herrschaft über Morea und die Inseln vieles neugriechische in Venedig gedruckt, und der letzte Schritt, den die Sprache zu ihrer modernen Entwicklung that, war im Anfang des sechzehnten Jahrhunderts die Einführung des Reimgebichtes, wozu die Orientalen einer und Italiener anderseits längst das Vorbild geboten hatten und wodurch selbst die Erinnerung an die alte Quantität ausgeschlossen wird. Uebrigens verharrt die eigentliche Volks-

poeſie noch heute auf dem reimloſen Verſe, was man aber gewiß nicht einem antiken Inſtinct auf Rechnung ſetzen kann; es iſt die einfache Einwirkung des benachbarten ſlawiſchen Volksgeſangs; denn wer die alte ſlawiſche Poeſie kennt, begreift, daß die romäniſche Volkspoeſie nicht ihrem Buchſtaben aber ihrem Geiſte nach ſlawiſchen Urſprungs iſt.

Ueber die Lautbildung des heutigen griechiſchen Idioms verweiſe ich auf die Darſtellung in meiner Phyſiologie; es wird nichts erhebliches daran auszuſetzen ſein. Daſelbſt haben wir (Band III S. 22 in der Note) auch eine Ueberſicht der Verbalformen aufgeſtellt, auf deren nähere Erörterung wir jetzt eingehen müſſen. Die Schwierigkeit, das neugriechiſche Verbum zu ſystematiſieren hat verſchiedene Urſachen. Einmal iſt in dieſer Mundart der Gegenſatz der unmittelbaren Volkſprache und der gelehrten Sprache, welche auf den alten Organismus zurückgeht, in einem unausgleichbaren Widerſpruch begriffen; fürs zweite hat die neue Mundart zwar ſichtbar einem verjüngten Organismus zugeſtrebt, der ſich nur bei der Unterdrückung des Volkes und ſeiner Sprache nicht frei und rein entwickeln konnte, und ſo ſind viele Reſte der frühern Sprachform im Idiom ruinenartig und ſtörend zurückgeblieben, ſo daß man jetzt Mühe hat, jeder einzelnen Form einen paſſenden Platz ſystematiſch anzuweiſen. Es kann nicht unſere Abſicht ſein nachzuweiſen, wie weit es der Bildung erlaubt ſein kann alte Formen zu reſtitulieren oder wo ſie zu weit ging; der vergleichenden Grammatik muß aber darum am meiſten gelegen ſein, das weſentlich neugriechiſche als ein Product des verjüngten Organismus voranzuſtellen, und das einzelne alterthümlichere als hiſtoriſche Curioſität hinten nachzuführen. In dieſem Sinne wollen wir verſuchen dieſen ſchwierigen Stoff unſrer Anſicht zu aſſimilieren.

Primäre Verba.

Wir müſſen vor allem ein reguläres ſtarkeſ Verbum betrachten, wozu ſich die Form γράφο ich ſchreibe empfiehlt, deren Wurzel grap den Character P zeigt, der ſich da erhalten hat, wo er mit einem ableitenden S zuſammenſtößt, in allen übrigen Stellungen aber in die Aspirata F fortgeſchritten iſt.

I. Activformen.

A. Formen aus der einfachen Wurzel.

1) Präsens:

γράφο	γράφω	γράφω
γράφω (n)	γράφετε	γράφετε (e)

Die Endungen des sg werden zwar noch mit gedehntem Vocal oder Diphthong geschrieben, was aber in der tonlosen Silbe von keiner Bedeutung ist; die I. pl. hat die alte Form, kann aber ihr N auch abwerfen wie ein paragogicum, dadurch wird sie der plawischen Form gleich, mit welcher auch die altgriechisch erhaltene II einstimmt; was die III betrifft, so ist das N in γράφω nicht vom ältesten dorischen γραφοντι abzuleiten, sondern die Conjugation hat sich durchaus der Endung der historischen Tempora, des Imperfect und Aorist assimilirt; außerdem könnte man auch eine Nachahmung des Italienischen darin finden, und in der That ist die Nebenform, welche den Schlußconsonant durch einen Vocal erleichtert, γράφω, dem italienischen skrtvono aufs Haar ähnlich. Die Duale sind verloren.

Die nämliche Form führen die Grammatiker dann noch einmal unter dem Namen Coniunctiv auf, und wollen dann statt γραφεις, γραφει jetzt γραφης, γραφη geschrieben wissen; da dieses auf die Aussprache gar keinen Einfluß hat, so ist der ganze Unterschied ein Papiercalcul; die Wahrheit ist, daß das Präsens, mit Coniunctionen verbunden, die Functionen des Coniunctiv eingeht, nämlich vom alten ενα heißt ná γράφο daß ich schreibe und vom alten εφες (laß) heißt eine Optativform ás γράφο ich möge schreiben oder laß mich schreiben.

2) Imperfect.

Das alte Augment besteht, aber mit zwei Abweichungen; einmal, wie wir es schon oben abnorm in langes ε treten sahen, wird es hier in der gemeinen Sprache gern zu i und wenn es betont ist zu t; dann aber wird es, wo es den Ton nicht hat am liebsten ganz abgeworfen und die Dichter bedienen sich seiner ganz nach Gutdünken.

ιγράφα	ιγράφω	ιγράφω
(i) γράφαμε (n)	(i) γράφετε	(i) γράφαν (e)

Man könnte in sg. II. III. pl. II. die alte Form finden, während die beiden I. das a des Aorist I. nachgebildet haben, aber ohne sein S, wie der Aorist Ipa in der vorigen Periode; die III pl. hat das a des Aorist mit dem N des Imperfect vereinigt. Auch diese Form wird zuweilen conjunctivisch oder vielmehr als Conditional ich hätte geschrieben gebraucht.

3) Imperativ: *γράσε*, *πράσο*. Die dritten Personen werden mit *ας* umschrieben, *ας γράσι*, *ας πράσυν*.

4) Infinitiv: *γράσι* schreiben, über den Gebrauch unten.

5) Gerundium: *πράσοντας*. Aus dem alten Accusativ des Particp *γραφοντα* ist mit dem Nominativcharakter S diese Form hervorgegangen, die aber als Gerundium inflexibel bleibt wie das italienische *scrivendo*.

B. Formen mit der S-Ableitung.

Die alte S-Ableitung ist die für die moderne Sprache durchaus lebendige geblieben und hat zuweilen sich über die antiken Fälle hinaus ausgebreitet; nur als Futur ist die Form verloren; da aber der alte Conjunctiv Aorist mit dem Futur gleich lautet, so ist seine Form dennoch erhalten und ist jetzt als Conjunctiv die eigentliche Grundform der Ableitung.

1) Conjunctiv:

<i>γράφω</i>	<i>γράφεις</i>	<i>γράφει</i>
<i>γράφωμε</i> (n)	<i>γράφετε</i>	<i>γράφουν</i> (e)

Die Flexion ist vom Präsens nicht verschieden. Auch diese Form wird nun zu verschiedenen Functionen mit entsprechenden Partikeln verbunden; *νά γράψω* heißt: daß ich schreibe oder geschrieben habe, und zwar einmal, während *νά γράσω* daß ich mehrmals oder längere Zeit schreibe ausdrückt, *ας γράψω* bedeutet ich möge schreiben, potenziell, und *πά γράψω* ist wie wir sehen werden Futur, ich werde schreiben.

2) Aorist.

<i>ἔγραψα</i>	<i>ἔγραπες</i>	<i>ἔγραψε</i> (n)
(i) <i>γράφame</i> (n)	(i) <i>γράφete</i>	(i) <i>γράφαν</i> (e)

Man sieht, daß der alte Aorist I in den Endungen sich dem Imperfect ganz assimilirt hat, so daß hier sg. II III und pl. II das e annehmen und die III wieder beide Formen combinirt. Der alte Aorist steht also noch als reines Historicum dem durativen und iterativen Imperfect gegenüber, völlig den slavischen Dialecten

analog, obwohl der gemeine Gebrauch beide Formen auch wechselt und in einigen Verben ohnehin nur die eine Form vorhanden ist, die alsdann beide Functionen zugleich versteht.

3) Imperativ: γράψε, γράψετο.

Diese Aoristform soll einen einmaligen oder raschen Befehl ausdrücken, eine Unterscheidung vom Präsens wie sie altgriechisch und auch slavisch besteht. Zu bemerken ist, daß die Form γράψε vom alten γράψον das dort unorganische N abgeworfen hat und sich der Endung des Präsens anschließt.

4) Infinitiv: γράψι.

Nach gewöhnlicher Ansicht hätte die neugriechische Sprache gar keinen Infinitiv und dieser würde durchaus durch den Coniunctiv umschrieben. Z. B. ich kann schreiben heißt *imporó ná γράσο* oder *γράφω* d. i. daß ich schreibe. Bedenkt man aber, daß man im Futur schreibt *θαλα γράψει* ich werde schreiben und im Conditional *ἢθαλα γράψῃ* ich würde schreiben, so liegt auf der Hand, daß hier *γράφει* und *γράφῃ* nur zwei mißverständne Formen sind, die ganz deutlich auf den alten Aorist Infinitiv *γραψαι* zurückweisen, denn daß auslautendes *αι* auch einmal in *i* übergehen konnte, ist gar nicht weit abgelegen (der Artikel *αι* lautet ebenfalls *i*). Die Sprache hat also in der That einen reinen Infinitiv aus der S-Ableitung gerettet, braucht ihn aber nur in den durch die Aoriliare vorgezeichneten Fällen. Nach Possart könnte man statt jener Futurformen auch *θαλα γράσι* und *ἢθαλα γράσι* sagen und für diesen Fall haben wir oben auch einen Präsens Infinitiv vom alten *γραφειν* aufgestellt. Er scheint freilich überflüssig, weil er nichts anders ausdrückt als der Infinitiv mit der S-Ableitung; so viel ist aber richtig, in einigen Verben, welche von Alters her die S-Ableitung verschmähen, ist nur diese Form des Infinitiv möglich, z. B. in der Form *ἔξι* von *εχειν* haben.

II. Passivformen.

Keine europäische Conjugation hat so viel von ihrem alten Reichtum eingebüßt wie die griechische, und gleichwohl ist die Sprache die einzige, welche sich bis heute eine organische Passivform erhalten hat, die sowohl passivisch als medial oder reflexiv, folglich auch als Depo-nens noch heute gebraucht wird. Die Flexionen sind gerade so weit erhalten als die activen (den überflüssigen Präsens-Infinitiv abgerechnet).

A. Aus der einfachen Wurzel.

1) Präsens:

γράμᾱ	γράφᾱ	γράφῃ
γράφῃστε	γράφετε	γράφοντι

Die I sg. und beide III sind regulär aus der alten Form; die II pl. hat sich das alte schwierige $\sigma\phi$ nach einem natürlichen Instinct erleichtert, den ich in der Physiologie B. I S. 122 und anderwärts besprochen habe. Schwieriger ist zu sagen, wie in II sg. die Sprache das älteste S wiederhergestellt habe, da doch der Hellenen nur die Contractionen $\gamma\rho\alpha\phi\eta$ und $\gamma\rho\alpha\phi\sigma\iota$ kennt. Aus den alten Verbis auf $\mu\iota$, wie $\delta\iota\delta\omicron\sigma\sigma\alpha\iota$, $\delta\epsilon\iota\kappa\nu\nu\sigma\alpha\iota$ läßt es sich nicht wohl erklären, da diese Conjugazion längst verloren ist; man kann also nur sagen, die Sprache hat das S der zweiten Person instinctiv wieder aus dem Activ ins Passiv herübergeholt und ist so zur Urform des Worts, d. h. zum Sanskrit zurückgekehrt. Endlich die I pl. hat das alte $\gamma\rho\alpha\phi\omicron\upsilon\sigma\iota\delta\alpha$ verschiedentlich entstellt, was seinen Grund darin haben wird, daß diese Form schon im Altgriechischen ohne Analogie und fremdartig besteht; das eingeschobne S haben wir schon altgriechisch als dorische und poetische Form angetroffen, näher liegt aber noch die Vermuthung, daß die zweite Person neu herübergewirkt habe.

2) Imperfect.

Die Flexion lautet mit oder ohne Augment ungefähr so:

(i) γράμουν	(i) γράφουν	(i) γράφονταν
(i) γράμᾱσθε	(i) γράφᾱσθε	(i) γράφονταν

Diese sehr entstellten Formen werden in einer Menge von Variationen geschrieben; die II sg. hat wieder das S aufgenommen; am auffallendsten ist, daß sich die III sg. ihrem pl. assimiliert und daß diese und die II ein Schluß-N angenommen haben.

3) Imperativ: γράφῃ, γράφετε.

Hier hat also die II sg. die alte Contraction bewahrt; die Form ist im activen Verbum überhaupt nicht practisch, wohl aber als Imperativ im Deponens.

4) Particip: γράμᾱνος, γράμᾱνι, γράμᾱνο (n) Plural γράμᾱνι, γράμᾱνες γράμᾱνα. Dieses ist die alte echte Form des Particip; das F ist in $\gamma\rho\alpha\mu\mu\epsilon\nu\omicron\varsigma$ assimiliert, die Geminazion aber ohne Einfluß auf die Aussprache; die Formen folgen den gewöhnlichen Regeln der Declination.

B. Ableitung S.

Von dieser hat sich im Passiv bloß der Aorist-Imperativ $\gamma\rho\alpha\sigma\upsilon$ erhalten, der entweder seine Endung der Präsensform nachgemacht hat oder auf dem antiken Perfect-Imperativ $\gamma\sigma\gamma\omega\rho\omega$ wurzelt. Die Form ist abermals nur für Deponensverba von Bedeutung.

C. Ableitung þ.

Außer der S-Ableitung hat sich fürs Passiv auch die mit þ lebendig erhalten.

1) Coniunctiv.

Er beruht auf dem alten Coniunctiv des Aoristus I, hat aber nach dem allgemeinen Sprachgesetz das schwierige þ sich in si erleichtert.

$\gamma\rho\alpha\sigma\theta$
 $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\epsilon$ (n)

$\gamma\rho\alpha\sigma\theta\varsigma$
 $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\tau\epsilon$

$\gamma\rho\alpha\sigma\iota$
 $\gamma\rho\alpha\sigma\iota\omega$ (e)

Die III pl. hat wieder das gewöhnliche N angenommen. Diese Form wird jetzt wie ihr entsprechendes Activ mit den bekannten Coniunctionen gebraucht.

2) Imperativ. Zu der erwähnten Singularform kommt hier der Plural $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\tau\epsilon$, den man aus dem Coniunctiv entlehnen kann.

3) Infinitiv: $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\omega$ oder abgekürzt $\gamma\rho\alpha\sigma\iota$ ist der alte Aorist-Infinitiv.

D. Doppelte Ableitung.

Aorist. Eine wirklich moderne sprachbildende Kraft zeigt sich in diesem Tempus, indem die Sprache dem alten Aoristus I Passiv, der mit þ abgeleitet ist, wenn man will überflüssigerweise eine zweite Ableitung mit K angehängt hat, die merkwürdig mit dem alten Activ-Perfect einstimmt und nun dieser Endung gemäß diese activische Flexion hat:

(i) $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\kappa\alpha$
(i) $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\kappa\alpha\mu\epsilon$ (n)

(i) $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\kappa\epsilon\varsigma$ '
(i) $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\kappa\epsilon\tau\epsilon$

(i) $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\kappa\epsilon$ (n)
(i) $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\kappa\alpha\iota$
(i) $\gamma\rho\alpha\sigma\theta\iota\kappa\alpha\iota\epsilon$

Die Endungen sind dem Activ-Aorist gemäß.

Dieses wäre nun die einfache Coniugazion; wegen der componierten Formen müssen wir jetzt die Auxiliare einschalten; das Verbum

' Ueber die Bedeutung des $\kappa\alpha$ bitte ich die Physiologie nachzusehen.

sein dient zwar nicht mehr für diesen Gebrauch, wie zuweilen im Altgriechischen, wohl aber das Verbum *ἔλω* um das Futur und *ἔχω* um Präterita auszudrücken.

1) Verbum *ἔλω* ich will. Die Präsensformen werden häufig abgekürzt:

<i>ἔλω</i>	<i>ἔλω</i> (<i>ἔλω</i>)	<i>ἔλω</i> (<i>ἔλω</i>)
<i>ἔλωμε</i> (<i>n</i>) (<i>ἔλωμε</i>)	<i>ἔλωτε</i> (<i>ἔλωτε</i>)	<i>ἔλω</i> (<i>ἔλω</i>)

Imperfect und Aorist fallen zusammen:

<i>ἔλω</i>	<i>ἔλω</i>	<i>ἔλω</i> (<i>n</i>)
<i>(i) ἔλωμε</i> (<i>n</i>) <i>ἔλωμε</i> (<i>n</i>)	<i>ἔλωτε</i> (<i>ἔλωτε</i>)	<i>ἔλω</i> (<i>e</i>)

Ältere Formen hat das Wort nicht. Die Umschreibung des Futur durch das Verbum wollen ist außer dieser der serbischen, der persischen und der englischen Sprache gewöhnlich. Dieses Futur wird hier durch einfache Composition mit dem Infinitiv ausgedrückt und zwar wie wir wissen mit seiner Aoristform, also *ἔλω γράψω* ich werde schreiben, wofür Poffart auch *ἔλω γράψω* annimmt. Eine zweite Art das Futur auszudrücken ist aber, daß man das Wort *ἔλω* als Partikel voranstellt, also inflexibel, und darauf den Coniunctiv oder auch das Präsens folgen läßt, also *ἔλω γράψω* oder *ἔλω γράψω*, *ἔλω γράψω* oder *ἔλω* u. s. w. Ferner kann man gedachtes *ἔλω* verkürzen in *ἔλω* und ihm die Coniunction *νά* beifügen und endlich dieses *ἔλω* *νά* wieder in *ἔλω* contrahieren, so daß es heißt *ἔλω γράψω* oder nach Poffart *ἔλω γράψω* oder *ἔλω* u. s. w. Nicht damit zu verwechseln ist die Formel *ἔλω* *νά* *ἔλω* welches bedeutet: ich will schreiben. Mit dem Imperfect *ἔλω* dagegen wird das Conditional gebildet, *ἔλω γράψω*, und nach Poffart *ἔλω* ich schreibe; dagegen *ἔλω* *νά* *ἔλω* oder *ἔλω* heißt: ich wollte schreiben. Ebenso lautet nun im Passiv *ἔλω γράψω* oder *ἔλω* oder *ἔλω γράψω* oder auch mit der Präsensform *ἔλω* oder *ἔλω* ich werde geschrieben werden, und *ἔλω γράψω* ich würde geschrieben werden.

2) Verbum *ἔχω* ich habe. Präsens.

<i>ἔχω</i>	<i>ἔχω</i>	<i>ἔχω</i>
<i>ἔχωμε</i> (<i>n</i>)	<i>ἔχετε</i>	<i>ἔχω</i> (<i>e</i>)

Imperfect und Aorist, vom alten *ἔχω*:

<i>ἔχω</i>	<i>ἔχω</i>	<i>ἔχω</i> (<i>n</i>)
<i>ἔχωμε</i> (<i>n</i>) <i>ἔχωμε</i> (<i>n</i>)	<i>ἔχετε</i>	<i>ἔχω</i> (<i>e</i>)

Imperativ ἄξο, ἄξοτε. Particip ἄξοντας. Der alte Infinitiv tritt hervor in der Futurform ἄξι ich werde haben und im Conditional ἴθελαι ἄξι ich hätte, wogegen wieder ἄξι ná ἄξο ich will haben und ἴθελαι ná ἄξο, ich wollte haben bedeutet; ἄς ἄξο heißt laß mich haben (aus ἄφας).

Die Umschreibung eines Präteritum durch das Verbum haben kennt weder der Grieche noch der Römer, weder der Sclave noch der Perser; sie ist den Germanen und Neuromanen gemeinschaftlich; hieher hat sie sich wohl zunächst aus dem Italienischen verirrt, aber mit einer merkwürdigen Differenz; während nämlich der Romanen und Germanen auf eine freilich unlogische Weise das Particip des Passiv hieher ziehen, hat der Neugriechen diese Verbindung in Analogie mit seinem Futur betrachtet, und freilich auch nicht recht logisch ἄξο γράψι ich habe geschrieben gebildet, also mit seinem Aorist-Infinitiv, das nun dem antiken εἶμι γράψας entsprechen soll. Diese Form wird indessen nur selten gebraucht, da die meisten Verba schon ein doppeltes Präteritum haben und so das besondre Perfect entbehren können. Anders war es mit dem Plusquamperfect; hier war die alte Form verloren und das Bestreben, diese Form syntactisch nachzuahmen, führte auf die Composition ἴχα γράψι ich hatte geschrieben und im Passiv ἴχα γράφτι ich war geschrieben worden. Die Volkssprache wird sich aber statt dieser erotischen Bildung nach Art der meisten Sclaven mit dem einfachen Aorist begnügen.

Das Verbum sein.

Da der Begriff der Verba auf mi verloren gegangen ist, so mußte sich das isolierte εἶμι in die Analogie der Passivform retten. Präsens:

ἰμά	ἰῶ (ῶ)	ἰνέ (ἰν, ἰῶ)
ἰμεῖτε	ἰστε	ἰνέ (ἰῶ)

Die I sg. ist ganz sichtbar in eine Passivform übersezt und die II dem analog oder aus dem alten εἶς mit angehängtem e in ἰῶ gebildet; die I II pl. sind ganz passivisch gebildet. Dagegen sind die beiden III von den übrigen ganz abweichend mit entschiedener Activform gebildet. Die III pl. ist aus dem Stamm ἰ mit dem N statt S und dem angehängten e wie γράφουσιν für γράφουσι, die III sg. sollte consequent bloß ἰ heißen, um aber dem Wort mehr Körper zu geben wurde ihm das plurale N und endlich auch das e

beigegeben. Hier hat nun die Aussprache *inē* oder *inā* auf die ganz lächerliche Schreibart *ēnāi* geführt als wäre es der alte Infinitiv, ebenso sonderbar schreibt Christopulos den Singular, wenn er ihn einsilbig gebraucht, *ēn* als wär' es das alte Imperfect, was beides gleich unmöglich. Endlich aber brauchen die Dichter die Formen *isā* und *inē* auch enclitisch und einsilbig verkürzt in *sā* und *nā*. Wenn die Grammatik aber einen besondern Coniunctiv *ēmai*, *ēoi*, *ēnai* aufstellt, so ist es das schon erwähnte Mißverständniß.

Imperfect:

imun (*iman*)
imašte

isun (*isan*)
isašte

iton (e) *itan* (e) *tan*
itan (e)

Diese Form ist aus dem alten Medium *ēμην* und die übrigen Personen nach Passiv-Analogie weitergebildet, doch muß das T der beiden III als eine unorganische Erweiterung der Activform *ēn* betrachtet werden. Das *tan* ist enclitische Form.

Imperativ: *āso* oder *isu* und *isšte*. Die erste Form ist als Passiv-Imperativ vom alten Futur *ēsoμαι* gebildet. Gerundium *ōntas* inflexibel.

Die übrigen fehlenden Formen werden nach Possart von der Wurzel *sta* stehen gebildet oder dem alten *ιστημι*, was dem italienischen *stato* und französischen *étais*, *étant* nachgebildet scheint. So heißt der Coniunctiv *nā štāpō*, daß ich gewesen sei, der Aorist *štāpika* ich war, der Infinitiv *štāpti* gewesen sein, Futurum *pālo štāpti* ich werde sein, Condizional *štēla štāpti* ich wäre; Plusquamperfect *štā štāpti* ich war gewesen. Sämmtliche Formen sind wie man sieht passivisch, d. h. als Deponens gebildet. Die Futurform von sein läßt sich freilich auch einfach durchs Präsens ausdrücken, *pā tmā* ich werde sein, dagegen müssen wir ein zweimal flectirtes *pālo tmā*, *pālīs isā* und ebenso *štēla tmā*, *štēlēs isā* als ein grammatisches Monstrum und eine Barbarei der Volkssprache verwerfen, und nicht besser ist es, wenn man die Präteritalform *štēle* als eine Partikel behandeln will, und *štēle tmā*, *štēle isā* zu bilden präferiert.

Reguläre starke Verba.

Zu dem oben gegebenen Paradigma ist nun über die einzelnen Classen folgendes zu bemerken:

1) Nur wenige Verba mit Dentalcharacter lösen denselben einfach im Aorist in *s* auf; dahin gehört *pláto* schaffen (*πλαττω*) *áplasa*, *plásþika*; *klóþo* spinnen; *áklosa*, *klóþþika*; *ptþo* überleben (*πειθω*) *ptþso*, *áþisa*; *χtíþso* bauen (*κτιζω*) *éχtiþa*, *χtíþþika*.

2) Verba mit Labialcharacter: *trívo* reiben (*τριβω*) *tríþþso*, *átripsa*; *γráþo* schreiben, *áγrapþa* oder *íγrapþa*, *γráþþika*; *þráþo* ernähren (*τραφω*) *þrèþþso*, *áþrepþa*, *þrèþþika* oder *þráþþika* (hier haben wir die Spur eines alten Aoristus II) *þremānos*; *þþráþo* sich wenden, *áþþrepþa*, Aor. II. *eþþráþþika*, *þþramānos*; *vláþto* schaden (*βλαπτω*) *ávlapþa*; *kóþto* schneiden (*κοπτω*) wofür man auch ohne das verstärkende T und mit Erweichung des P und neue Verstärkung des Stammes durch *γ* sagt *kónγo*; *kópþso*, *ákopþa*, das Passiv hat aus dem Aorist II *ekópþika*; *kópþþu*, *kopþte*; *komānos*; *kríþto* verbergen (*κρυπτω*) wofür auch *krívγo*; *ákripþa*, *kristþika*, *krimānos*; *risto* werfen (*ρίπτω*) *ripþso*, *áripþa*, wofür aber gewöhnlicher eine Gutturalform mit verstärkendem N *ríχno*, *árikþa*; *rimānos*.

3) Verba mit Gutturalcharacter im Präsens:

Fényo leuchten, *fénþkþso*, *áfenþkþa*; *pláko* flechten, *plèkþso*, *áplekþa*; *tráχo* laufen, *átreχa*, *trèkþso*, *átrekþa*, Imperativ *tráχþo* und *tráχa*; *vráχo* beneßen (*βρεχω*) *ávreχa*, *vrèkþso*, *ávrekþa*, Aor. II. *vráχþika*; *vremānos*; *ðáχomā* nehmen, *deχþþo*, *ðéχþþika*; *ðíχno* oder *ðíχto* zeigen (*δεικω*, *δεικνυω*) *ðíkþso*, *áðikþa*.

4) Verba mit dem Präsens in *s*-Character, das gewöhnlich aus dem Guttural stammt und ein *kþ* nach sich zieht: *táþo* (*ταττω*) in verschiedenen Compositionen, als *diatáþo* anordnen, *proþtáþo* befehlen, *kþetáþo* untersuchen (aus *εκταττω*, *εξεταζω*) bilden *diatákþso*, *proþtakþso*, *kþetákþþo*, *diátakþa*, *eþróþtakþa*, *ekþátakþa*; *ðiþtáþo* zweifeln hat *ediþtakþa* und *ediþtáþa*; das Particip *taymānos*; *váþo* schwagen (*βαζω*) *vakþso*, *ávakþa*; *kráþo* rufen *krákþso*, *ákrakþa*; *króþþo* frächzen, *krókþso*, *ákrókþa*; *tríþo* knirschen, *átrikþa*; *páþo* spielen (*παιζω*) *pékþso*, *ápekþa*; *píþo* gewinnen, auch *piγo* (*πιγγυμι*) *píkþso*, *ápikþa*; *þtáþo* tropfen *þtakþso*, *áþtakþa*; *þináþo* sammeln, auch *þináγo* (*συναγω*) *þinákþso*, *eþþinakþa*; *þtáþo* schlachten *þtákþso*, *áþtakþa*; *fráþo* einschließen (*φρασσω*) *frákþso*, *áfrakþa*; *þtíþo* brandmarken, *áþtikþa*.

5) Verba mit N im Präsens, die im Aorist S annehmen; sie sind verschiedner Abkunft: *χáno* verlieren (*χαινω*, das seinen Liquidalcharacter aufopfert) *χáþo*, *áχaþa*, *χáþþika*, *χamānos*; *þóno*

retten (σωζω) šōšo, šōša, šōpika; pjāno fassen (wahrscheinlich πιάω) pjāšo, āpjaša, pjāšpika, pjāsmānoš; šōno gürten (ζωννύμι) šōšpika, šōsmānoš; plīno waschen (πλυνω) plīša, āplīša, plīšpika; xīno gießen (χυνω) āxīša, xīpika, xīmānoš; endīno anfleiden (ἐνδυνω) endīšo, endīša; pšīno braten (ἐψω) āpšīša.

6) Andre mit altem Vocalcharacter haben zuweilen ein v aus dem Diphthong oder die Verstärkung γ: pāvo aufhören, āpafša; plāo oder plāyo schwimmen, schiffen, zweite Person plājīs. Imperfect āplea, Aorist āplefša und āplekša; pnāo hauchen āpnefsa; rāo fließen ārefša; klto schließen (κλειω) ākliša, klīšpika (mit eingeschobenem S) līo lösen (λυω) āliša, līpika; lūo waschen (mit S) lūšpika; akūo hören, Imperfect tkua, Aorist tkuša, Passiv (mit S) akūšpika.

7) In die Analogie der schwachen Form greifen die einsilbigen skō plagen (σχαω) āskāša und spō auffpringen (σπαω) āspaša.

Abnorme starke Verba.

Unter diesem Namen müssen wir jetzt die Verba aufstellen, welche den Aorist auf S verschmähren, d. h. die Liquidalverba, welche den alten Aoristus II fortgeführt haben; im Vocal bleibt aber das a des Aoristus I wie bei den andern; sie verstärken das Präsens gern durch N: stēlno schiden (στελλω) Imperfect āstela, Conjunctiv stīd, Aorist āstila, Passiv štāl̄pika, Part. štalmānoš; pšālo in der Kirche singen (ψαλλω) pšālo; āpšala, pšāl̄pika; kāmno oder kāno, machen, Imperfect ākamna und ākana, Conj. kāmo, Aorist ākama Imperativ kāme, Part. kamomānoš; šīrno ziehen (συρω) šīro, āšira, šīr̄pika; šērno schlagen (δερω) šīro, šēdira; špērno säen (σπειρω); špīro, āspira, špār̄pika; šērno bringen (φερω) šāro, šēra; špīro verderben (φθειρω) špīro, āšpira, špār̄pika, špārmānoš; ikšāvro wissen (aus ἐξευρισκω) ikšāvro, ikševra; nāmo vertheilen, nāmo, ānima; māno oder mān̄sko bleiben, mīno, āmina; klīno neigen, klīno, āklina, klīpika; krīno richten, krīno, ākrina, krīpika, ebenso apokrīnomā antworten apokrīpika; kšetīno, ausstrecken (von ἐκτεινω, ἐξέτεινον) kšetīno, eksātina, kšetān̄pika; das schon erwähnte plīno waschen hat auch āplina, plīpika.

Secundäre Verba.

A. Alte Contracte auf *aw* und *ow*.

Paradigma *filō* ich küsse, Präsens:

<i>filō</i>	<i>filš</i>	<i>fil</i>
<i>filōme</i> (n)	<i>filte</i>	<i>filun</i> (e)

Die alten Verba auf *aw* wie *timō* ich ehre können nun hier einige Formen wie *timāš*, *timā*, *timāto* noch unterscheiden, doch liegt diese Scheidung nicht mehr im nationalen Bewußtsein, und man sagt auch *timš*, *timt*, *timte* oder umgekehrt *filāš*, *filā*, *filāto* und Christopoulos verbindet so zu sagen beide Charactervocale in einem triphthongischen *timāis*, *timāi* die aber für dreisilbig gelten. In allen andern Formen fallen die beiden Classen zusammen.

Conjunctiv:

<i>filšo</i>	<i>filšiš</i>	<i>filši</i>
<i>filšome</i> (n)	<i>filšete</i>	<i>filšun</i> (e)

Imperfect (auch Conjunctiv ich hätte geküßt).

(e) <i>filša</i>	(e) <i>filšes</i>	(e) <i>filše</i> (n)
(e) <i>filšame</i> (n)	(e) <i>filšete</i>	(e) <i>filšan</i> (e)

Dieses Imperfect weicht von der starken Form gänzlich ab, denn es ist nicht vom alten *φιλοειν* abzuleiten, vielmehr ist es mit dem S des Aorist gebildet und unterscheidet sich von diesem nur durch das aus dem alten Imperfect beibehaltene oder unorganisch beigebrachte u und die Betonung.

Aorist.

(e) <i>filša</i>	(e) <i>filšes</i>	(e) <i>filše</i> (n)
(e) <i>filšame</i> (n)	(e) <i>filšete</i>	(e) <i>filšan</i> (e)
(<i>filšāme</i>)	(<i>filšāte</i>)	

Plusquamperfect: *filša* *filši*.

Futur: *filō* *filši* oder *filā* *filšo* oder *filō*.

Conditional: *filēla* *filši* (falsch *filēle* *filšo*).

Imperativ: *fil* (auch *filā*) *filte* (wovon sich *filma*, *filāto* unterscheiden ließe) und im zweiten oder Aorist-Imperativ *filše*, *filšete*.

Infinitiv *filšā*, Gerundium *filōntas* oder *filāntas*.

Passiv Präsens:

<i>filōmā</i>	<i>filšā</i>	<i>filšā</i>
<i>filōmeste</i>	<i>filšte</i>	<i>filāntā</i>

Manche Verba schieben im Passiv ein unorganisches j ein, das sich nicht wohl aus der längst vergessenen uncontractierten Form auf zu erklären läßt, z. B. von pató ich trete lautet das Passiv:

patjómä
patjómeste

patjäsä
patjeste

patjätä
patjüntä

Imperfect:

(e) filómun
(e) filómašte

(e) filósun
(e) filósašte
(efilóšte)

(e) filóntan
(e) filóntan (e)

Von pató:

(e) patjómun
(e) patjomašte

(e) patjósun
(e) patjosašte

(e) patjóntan (e)
(e) patjóntan (e)

Conjunctiv:

filipó
filipóme (n)

filipís
filipíte

filipí
filipún (e)

Aorist:

(e) filípika
(e) filípkame (n)
(filípkámen)

(e) filípkxes
(e) filípkxete
(filípkxäte)

(e) filípkxe (n)
(e) filípikan
(filípkáne)

Plusquamperfect: íxa filipí.

Futur: pálo filipí oder pá filipó oder filómä.

Conditional: ípela filipí.

Imperativ: filú, filíte und filíšu, filipíte.

Infinitiv filípnä abgekürzt filipí.

Particip: filumänoş, filumäni, filumäno (n) Plural filumäni, filumänes, filumäna.

Ganz wie das Passiv gehen die Deponenzia als kximümä ich schlafe (κοιμωμαι) kafχómä ich rühme mich (καυχωμαι) Aorist kafχípika u. s. w.

Andere Beispiele sind nikó siegen, entkişa, niktípika; ormo anfallen, órmişa, ormtípika. Einzelne machen kleine Ausnahmen, indem sie statt des i des Aorist altes e oder a behaupten, z. B. epenó loben, epäneşa, penápika; kaló rufen, ekáleşa, und mit eingeschobnem S kaléşpika, kalesmänoş; yeló lachen, eyáleşa, mit S yeléşpika, yelasmänoş; vaştó tragen (βασταζω) eváştasa oder evástakşa, vaştáxpika; petó fliegen, epätaşa; firó fneten (φωραω) efrasa; xaló und xálnó verderben (χαλαω) exáleşa; ähnliche mit verflüchtendem N im Präsens sind: kşernó sich erbrechen (εξεραιω)

ekšāraša; kxernō einschicken (κεραυνῶμι) ekxāraša kxeršāpika, kxerašmānoš; pernō vorbeigehen (περαινῶ) epāraša, perasimānoš. Was endlich die altgriechischen Verba auf ωω betrifft, so giebt man im allgemeinen die Regel, daß sie in die Endung ōno übergetreten sind; manche Schriftsteller bedienen sich aber einzelner in der alten contrahierten Form, die aber größtentheils mit der in eo zusammenfällt, nur daß man z. B. von dīdō bekannt machen (δηλω) im Aorist edlōša, Coniunctiv dīdōso, Imperativ dīlōšo, Infinitiv dīdōsi oder von morfō bilden emōrfoša und morfōpika bilden kann.

B. Verba mit der Ableitung ev.

Diese uns aus dem Altgriechischen und auch aus dem Slawischen bekannte Classe ist noch sehr zahlreich; sie geht in den Endungen ganz wie die starke (auch im Imperfect Activ) nur macht die Ableitungssilbe oft eine andere Accentstellung nöthig. Der antike Diphthong eu ist jetzt in consonantisches ev getreten, das sich wenn es betont ist in äv dehnt, vor harten Consonanten aber in əf verhärtet. Das F sollte weiterhin nach allgemeiner Regel sich vor S in P verwandeln, wie aus κλᾶνσω klāpsō und aus ἑλευσις lépsina geworden ist; die Theorie ging aber doch nicht auf diese Entstellung ein und man läßt es hier beim is bewenden. Das Beispiel giebt filävo bewirthen. Präsens:

filävo	filäviš	filävi
filävome (n)	filävete	filävun (e)
Imperfect:		
(e) fleva	(e) fleveš	(e) fleve (n)
(e) filävame	(e) filävete	(e) flevan (e)
(flevāme)	(flevāte)	(filävane)

Diese Form ist von der vorigen Coniugazion ganz abweichend nicht aus dem Aorist gebildet, sondern wie die starke aus der Präsensform.

Coniunctiv:

filəššo	filəššiš	filəšši
filəššome (n)	filəššete	filəššun (e)

Aorist:

(e) flišša	(e) fliššes	(e) flišše (n)
(e) filəššame (n)	(e) filəššete	(e) fliššan (e)
(fliššāme)	(fliššāte)	(filəššane)

Plusquamperfect: txa filəšsi.

Futur: pālo filēsi oder pā filēso oder filāvo.

Condițional: spēla filēsi.

Imperativ: fileve, filāveto; fileše, filēšete.

Infinitiv: filēsi. **Gerundium** filāvontas.

Passiv Präsens:

filāvomā

filāvešā

filāvetā

filevūmešte

filāvešte

filāvontā

Imperfect:

(e) filāvomun

(e) filāvošun

(e) filāvontan

(e) filevomāšte

(e) filevošāšte

(e) filāvontan

Conjunctiv:

filešpō

filešpiš

filešpi

filešpāme (n)

filešpite

filešpūn (e)

Aorist:

(e) filēšpika

(e) filēšpikxeš

(e) filēšpikxe (n)

(e) filešpikame (n)

(e) filešpikxete

(e) filēšpikan

(filešpikāme)

(filešpikxāte)

(filešpikāne)

Plusquamperfect: iŕxa filešpi.

Futur: pālo filešpi oder pā filēšpo oder filāvomā.

Condițional: spēla filešpi.

Imperativ: filāvu, filāvešte; filēšpu, filešpīte.

Infinitiv: filešpinā oder filešpi. **Particip** filešmānoš (ohne

Confluenz des F ins M.)

C. Verba mit der Ableitung ōno.

Sieher fallen die alten Verba auf ow; sie behalten das N bloß im Präsens, Imperfect, Imperativ, den Aorist und seine Formen bilden sie mit S; z. B. telōno ich vollende hat im Conjunctiv telōšo und im Aorist etelōša; malōno ich zanke, emāloša. Eine Ausnahme bilden malōno ich sammle (von masi zusammen, slavisch medhu von medius) das im Futur masōkšo und im Aorist emālokša und masomānoš bildet. Diesem ähnlich ist auch das Verbum višāno oder višāno saugen (βυζω) das im Imperfect evšana, Futur višākšo, Aorist evšāša oder evšakša bildet.

D. Verba mit der Endung āso und iŕso.

Sie sind größtentheils mit einer Gutturallableitung gebildet, daher das Futur kš, zuweilen š zeigt: arāso anfern, ārakša; alāso ändern, ālakša: arpāso, rauben, ārpakša oder īrpāša; filāšo oder filāyo bewahren (φυλαττω) efilakša, filāxtika, filaymānoš oder

filamānos; viāso zwingen (βιάζω) viāšpika, vialmānos; aγōrašo laufen, aγōraša und iγōraša aγorāšpika; kxitāso (oder kxitōmā, bedeutet liegen und deutet auf κειμαι, dann aber auch betrachten, wo das alte κνιταζω näher liegt) ekxītakša oder ekxītaša; ništāso schläfrig sein (νυσταζω) enīštakša und enīštāša; pirāso, beunruhigen, necken (πειραζω) eptrakša und eptraša; škxiāso erschrecken (beschatten?) éskxakša und éskxāša; štalāso tröpfeln, eštālakša; štoxāsomā denken, štoxāšpika; štenāso seufzen, eštānakša; tarāso erschüttern (ταραττω) etārakša, tarāxtika, taraymānos; tināso schütteln (τινασσω) etinakša; tromāso erschrecken (τρομεω) etrōmakša; xarāso graben (χαραττω) exārakša; alalāso jauchzen, ilālakša; vaštāso tragen (βασταζω) evāštakša und evāštāša; spūdāso studieren, espūdakša und espūdāša; fotišso erleuchten, fotišpika, fotišmānos; enjīšo berühren, beleidigen, (von ἐγγυς) énjīkša; štīrlīso befestigen (στηριζω) estīrikša; šīrlīso pfeifen (σφριζω) eštīrikša und eštīriša; potīšo tränken, epōtiša. Hieher gehört auch eines mit γ im Präsens tīllyo einwickeln, etīlikša und das jetzt ganz isolierte mit o abgeleitete armōso fügen, īrmoša, armōšpika.

E. Ableitung āro.

Gleich unserm deutschen addieren, censieren haben die Griechen italienische Verba entlehnt und das R des Infinitiv zum Stamm geschlagen, woraus jene Endung hervorgeht z. B. koronāro ich kröne; sie haben nur das abweichende, daß sie den Coniunctiv nicht aus dem Aorist bilden, also nā koronāro, während der Aorist mit īš abgeleitet wird, (o) koronāriša, Imperativ koronāriše, Passiv koronarišpō, koronarišpika.

Abnorme schwache Verba.

Das sind diejenigen, welche wieder das S des Aorist verschmähren; sie gehören der alten Ableitung vva oder avva an und lauten jetzt īno, āno oder āno; dahin gehören molīno besiedeln, emōlina, molīnpika; vartno beschweren (βαρυνω) varīnpika; šklīrīno oder šklīrāno härten, ešklīrina; seštāno erwärmen (von ζεωτος) esēstāna seštāpika; īfāno weben (ὠφαινω) īfānpika, īfamānos; marānomā messen, marānpika; ešpānomā, fühlen, ešpānpika; šim-perāno vermuthen (συμπεραινω) Coniunctiv šimperāno, Aorist epīmpārāna. Andere Verba werfen ihr N des Präsens wieder ab

oder vielmehr sie behalten ihren altgriechischen Morist II oder ihr hartes Präteritum, aus dem das Präsens neu gebildet ist, wie *pepāno*, dulden (*πασχω, πασθον*) *äpoða*; *maþāno* lernen (*μανθάνω*) *ämaða*; *laχāno* erlösen (*λαγχάνω*) *älaça*. Man bemerkt, daß die Sprache sich aus dem Morist neue Präsenzia geschaffen hat, wie sie in der Declination aus *όντα* einen neuen Nominativ *ontas* bildet. Andere dieser Art zählen wir in dem folgenden Verzeichniß auf.

Mit aller aufgewandten Mühe war es nicht möglich alles in systematische Ordnung zu bringen und wir müssen darum ein kleines Verzeichniß nachbringen, das freilich alfabetisch nach der gewöhnlichen neugriechischen Orthographie aufgestellt ist, die wir aber nicht befolgen:

- 1) *anjālo* bekannt machen (*ἀγγελλω*) *injala*, *anjēlpika*.
- 2) *amartāno* sündigen, *amártana*; *amártisa*, *amartimānoß*.
- 3) *anavāno* aufsteigen (*βαινω*) Imperfect *anävena* Morist (mit k) *anāvika*, Conj. *anāvo* Imper. *anāva*. Ebenso *emvāno* einsteigen, *katavāno* herabsteigen und andre.
- 4) *anerō* abschaffen (*αἶρω*), *anerūsa*; *anäreça*.
- 5) *anaçtāno* von den Todten erwecken, *anástena*; *anéstisa*.
- 6) *apeþāno* oder *peþāno* sterben (*ἀπεθάνων*), Imperativ *apāþena*, Morist *apāþana*; *peþamānoß*.
- 7) *apostāno* müde werden, *apóstasa*.
- 8) *arāso* gefallen (*ἀρεσκω*), *ireşka*; *ireşa*, *arefmānoß*.
- 9) *arkxi* es genügt, *irkxo*, *irkxeşe*.
- 10) *aştrāsti* es blüht, *aştrapşe*.
- 11) *afkşāno* vermehren (*ἀυξάνω*), *áfksana*; *áfksisa* und *ífskisa*; *afkşpika*, *afksimānoß*.
- 12) *afino* lassen (*ἀφίημι*), *afina*; *áfisa* und *áfika*; *afāpika*, *afimānoß*. Für *afes*, *afş* und *afş* laß.
- 13) *vāso* und *vāno* stellen, setzen (von *βαλλω*), *ävafa*, *ävana*; *ävafa*, Imperativ *vāle*, *vālte*; *vālpika*, *valmānoß*.
- 14) *vāno* gehen (*βαινω*), Morist *āvika*, Conjunctiv *vō*, *vls*, *vl*, Imperativ *vā*, *vāte*; *vlpika*.
- 15) *varjūmā* überdrüssig werden (*βαρυνε*), *varāpika*, *varemānoß*.
- 16) *vlastāno* keimen (*βλαστάνω*), *vlastika*.
- 17) *vlāpo* sehen (*βλεπω*), Imperfect *lvlepa*, Passiv *vlāpomā*.

vlāpomun; die Composita gehen regulär paravlēpo, parāvlepa. Was aber am Participle fehlt, wird aus der hier defectiven Wurzel id (vid) genommen; Aorist ida, Imperativ idē und idēs, idāte oder verkürzt dē, dāte oder dīte, Coniunctiv idō, idīs oder dō, dīs auch dīs (versteht?). Was auch jetzt noch fehlt, wird von kxitālo entlehnt.

18) vōsko weiden, evōskisa.

19) vrāxi es regnet, āvrexo, āvrekse, Infinitiv vrēksi.

20) γδérno schinden (ἐκδερω), éyδerna; éyδara, γδarpika; γδarmānos.

21) jīnomā werden, jīnūmun, Aorist ājina und ejīnika, Coniunctiv ná jāno oder jīno, Imperativ jīnu, jānu (jāne); jenimānos.

22) dāḡkāno beißen, dāḡkana, dāḡkaša, dāḡkašmānos.

23) didāḡno prebigen (διδασκω), didakša, didāḡpika.

24) dīdo, dīno und dōno geben (διδωμι), ādīda, ādīna, ādona, Aorist ādoša oder ādoka; Imperativ dōs, dōse, dōste, Passiv dōpika, dōsu, dōsmānos. Ebenso die Composita.

25) evḡālo, evḡāno oder vḡāno herauslangen (ἐκβαλλω), evḡala, evḡana, Aorist evḡala, Imperativ vḡāle; vḡālpika; vḡalmānos.

26) evjāno herausgehen (ἐκβαίνω), evjēna; evjīka oder ivḡa, Imperativ evḡa, evjīte oder evḡāte.

27) endīno anziehen (ἐνδύω), endīša, endīpika, endīmānos.

28) entrāpomā sich schämen, Aorist II entrāpika, entrāpu.

29) ikṣāvro wissen hat ikṣevramānos und entlehnt seinen Aorist āmaḡa von μανθάνω.

30) ērḡomā kommen, irḡumun, Aorist īlpa oder īrpa oder irta (gleichsam das R aus ērḡo), Coniunctiv ēlpo, ērpo, ērto. Der Imperativ āla, elāte oder elāste scheint aus ἐλαυνω entlehnt.

31) evrīsko oder vrīsko finden, āvrīška, Aorist ivra, evrīka und vrīka, Coniunctiv vrō, vrīs, vrūmen oder vrōmen, vrūn, Imperativ vrē, vrāte oder vrīte; Passiv vrāpika und vremānos.

32) ēḡomā wünschen, eḡīpika.

33) sō leben, līḡ, lī, sūmen, līte, sūn; eḡūša; ālīša, Imperativ līse, līte.

34) imporō oder emporō können (von ἐμπειρωω), imporūša; impōreša.

35) pāsto begraben (θαπτω), pāstika, pāstō.

36) pāto stellen, legen (τιθημι), Imperfect āpeta, Aorist āpeša (āpika), Passiv pāpika oder tāpika; pēmanoš.

37) kāpōmā (und kapīso) sitzen, ekāpūmun; ekāpīša; kapīmanoš.

38) kxāo, kxāyo oder kāvyo brennen (καιω), kxān für kxāun sie brennen, Aorist ākaša oder ākaṣša, Passiv (Aorist II) ekāika oder ekalka, Particp kamānoš, gewöhnlich kaimānoš.

39) kxerdāno (kxerdišo) gewinnen, Aorist kxērdīša und kxērdikša; kxerdišpika; kxerdimānoš.

40) klāo oder klāyo weinen (κλαιω), contrahiert klās, klāmen, klāte, klān, Imperfect āklea oder ākleya, Aorist āklaša oder āklaṣša; eklāšpika; klāmānoš.

41) lavāno bekommen (λαμβάνω), elāvena; ālava, lāve. Das Passiv aus pērno. Ebenso gehen die Composita katalavāno verstehen, ekatalava; kšanalavāno ich erhebe mich (von εἶ αὐα = wieber) u. s. w.

42) lanpānomā sich irren, lanpāšpika, lanpāsmānoš.

43) lāyo sagen, contrahiert lās, lāmen, lāte, lān oder lāne, Imperfect āleya. Der Aorist vom alten εῶ: īpa, Imperativ ipē oder ipēš oder pēš, pāte, Conjunctiv nā pō.

44) maṣāno lernen (μανθάνω), āmaša, māše, maṣimānoš.

45) njōpo und njōno merken (von νοεῖν), ānjōša und ānjona, Aorist ānjōša (wird höchst seltsam ενοιωσα geschrieben).

46) kšō, kšāno, kšino, kšto fragen (ξυνω), ekšūša; ekšīša.

47) paṣāno oder pāsyo leiden, āpaša und āpašya.

48) pērno nehmen (aus παίρω), āperna; epīra, Imperativ pāre; pārpika, parmānoš.

49) petō fliegen, epetūša; epātakša, Passiv petjōmā ich springe, petāxtika, petaymānoš.

50) pijāno, pajāno und pāyo gehen (von παγω), contrahiert pās, pā, pāmen, pāte, pān, Imperfect epljena, epājena, Aorist eplya, epājīša, Imperativ pljene, pāje, pāne.

51) pīno trinken, āpina; āpia und īpia; pte, plete; Aorist Passiv pōpika und pjōpika, Imperativ pōšu, poštte.

52) pēsto fallen (πιπτω), āpešta; āpeša; pēsmānoš.

53) pntyo erwürgen, āpnikša, Passiv (Aorist II) epnljika, Imperativ pnīsku, pnijte; pnimānoš.

54) prīskomā schwellen (πρηθω), prīšpika, prīsmānoš.

55) *şvîno*, *şvîo*, *şvô* auslöschen (*σβαννῶμι*), Imperfect *ăşvîa*, *ăşvîna*, *eşvôşa*, Aorist *ăşvîşa*; *şvîpîka*; *şvîlmănoş* (mit S).

56) *şikôno* aufheben (*σηκωω*?), *eştkoşa*, *şikôpîka*, Imperativ *ştku*, *şikobîte*; *şikomănoş*.

57) Die Wurzel *sta* (*στημι*) begründet zwei Verba: a) stellen, aufstellen *ştăno* und *ştîno*, Imperativ *ăştēna*, *ăştîna*, Aorist *ăştîşa*, Passiv *ştîpîka*, *ştîpô*, *ştîmănoş*; b) stehen *ştăko* oder *ştăkomă*, Imperfect *ăşteka*, *eştăkomun*, Aorist *ştăpîka*, Imperativ *ştăka*, *ştăkxete* oder *ştăşu*, *ştăpîte*, Coniunctiv *ştăpô*.

58) *trôşo* essen, contrahiert *trôş*, *trô*, *trômen*, *trôte*, *trôn*, Imperativ *ătroşa*; der Aorist von *φαγω*: *ăfaya*, Imperfect *făje*, *făte*, Coniunctiv *făyo*, contrahiert *făş*, *fă*, *fămen*, *făte*, *fân*; von *fayôno* stammen *fayôpîka*, *fayomănoş*.

59) *tîxăno* sich ereignen (*τυγχανω*) und *epitîxăno* erlangen, Imperfect *eţtxēna*, Aorist *ătişa*.

60) *ipôşxomă* versprechen (*ἐπισχομαι*), Aorist *ipôşxăpîka*, Imperativ *ipôşxu*, *ipôşxeşu*, Particip *ipôşxemănoş*.

61) *sănomă* scheinen, Aorist II *eşănîka*, Imperativ *sănu* und *sănu*, *sănte*, Infinitiv *săntă* und *sânt*.

62) *şevyo* fortgehen (*φευγω*), *ăşya*, Imperativ *şevje*, *şije* oder *şevya*.

63) *şpăno* ankommen, *ăşpaşa*; *şpasmănoş*.

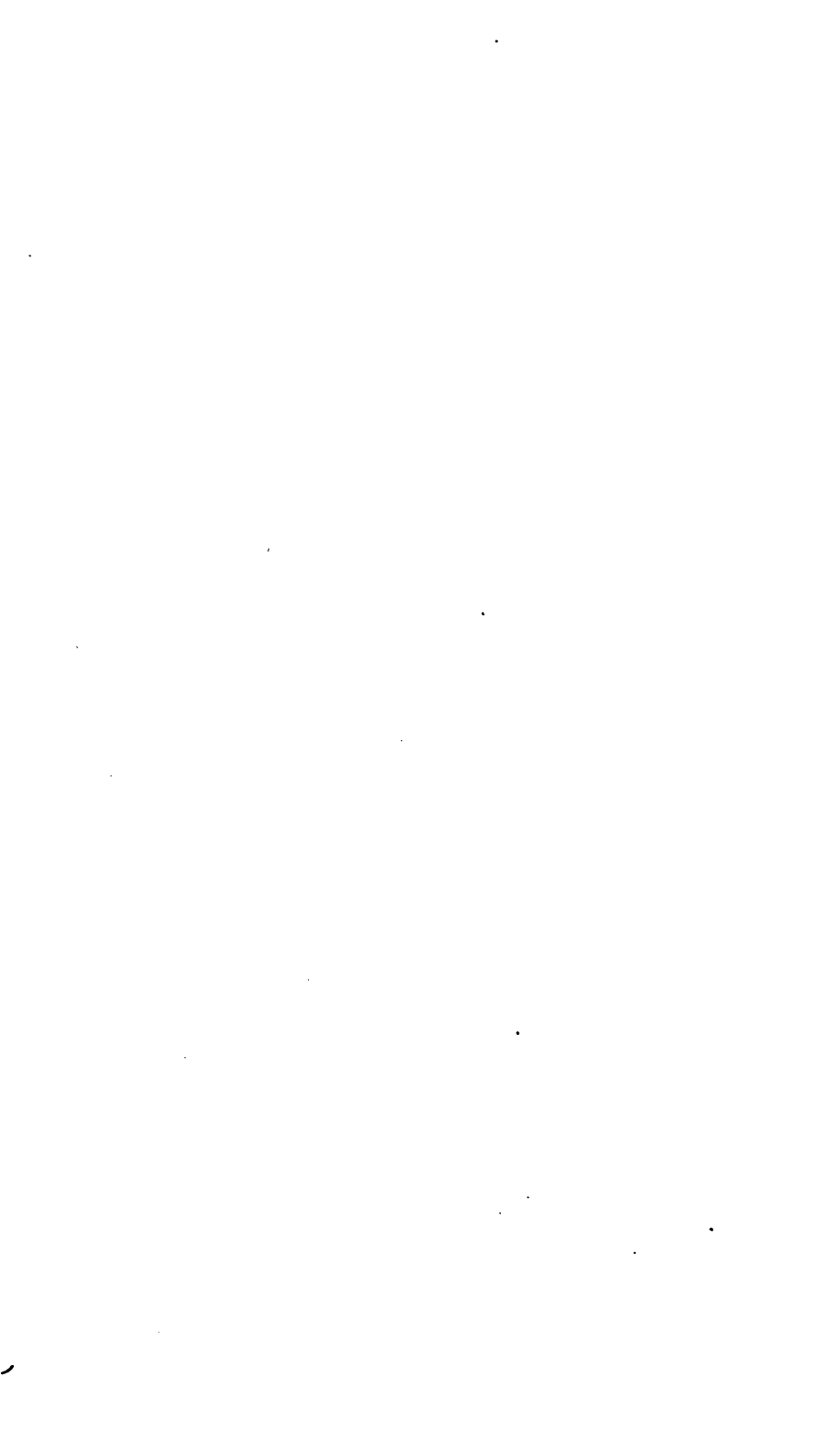
64) *χιονίσι* es schneit, *χιονίσε*; *χιονίσε*, Infinitiv *χιονίσι*.

65) *χăromă* sich freuen, Aorist II *eşărîka*, Imperativ *χărô*, *χărte*, Coniunctiv *χărô*, Infinitiv *χărînă*, *χărî*.

66) *χortăno* sättigen, *eşôrtăşa*, *χortălmănoş*.

Fünftes Buch.

Das romanische Verbum.



Vorwort.

Der romanische Sprachkörper, wie er uns vorliegt, zerfällt geographisch in drei Gebiete:

1) Der im Mutterland Italien entwickelte Dialect zerfällt in drei historische Perioden:

- a) Die römische oder lateinische Stammsprache.
- b) Mittelalterliche Gestalt der lateinischen Sprache.
- c) Daraus hervorgehend das Neuitalienische.
- d) Als Anhängsel die romanische Sprache der Graubünden.

2) Die von dem Mutterland abgeleitete hispanische Mundart zerfällt geographisch in drei Gebiete:

- a) Der centrale castilische Dialect.
- b) Der westliche portugiesische Dialect.
- c) Der östliche catalonische Dialect.

3) Die zweite römische Colonie in Gallien zerfällt zuerst historisch in zwei Gebiete:

- a) Im Süden der provenzalische Dialect.
- b) Im Norden der normannische.
- c) Auf der Basis des letztern, doch mit Einwirkung des erstern entwickelt sich der neufranzösische Dialect.

Die Grunddifferenzen beruhen auf der Betonung. Die Stammsprache ist zuerst quantitativ. Der moderne Accent entwickelt sich in Italien auf der Basis der alten Quantität; in Hispanien wird dieser Typus zum Theil verlassen, indem sich die Verbalformen einen selbständigen Canon ausbilden; im gallischen Sprachkörper dagegen wird der alte Typus principiell verlassen, indem die beiden altfranzösischen Dialecte eine ihnen eigen gehörige Schlußbetonung, das neufranzösische aber wieder eine ganz neue Anlautsbetonung entwickeln.

Erstes Capitel.

Der italische Sprachkörper.

1. Römisches Verbum.

Eine fantastische Ueberfülle von Formen, die syntactisch sich unaussöhnlich gegenseitig zu verdrängen suchen, charakterisirt das griechische Verbum. Das römische ist wie das ganze Volk aufs zweckmäßige gerichtet; darum erscheint es in dieser Vergleichung arm und verkümmert; allein eben die Richtung auf zweckmäßige Deconomie der Formen hat erreicht, daß der Römer einmal die Flexionsendungen viel getreuer und reiner erhalten hat als der Grieche und dann, daß er doch einige wichtige Formen hat, die jenen fehlen; so das *futurum exactum*, das *imperfectum* und *plusquamperfectum conjunctivi*, das *supinum* und *gerundium*. Was die Conjugationsclassen betrifft, so ist das Verhältniß unendlich einfacher als im Griechischen; es ist eine starke Grundform und eine schwache; von der Reduplicazion wie von der Ableitung auf N sind nur Bruchstücke übrig; es dreht sich also alles um die starke Form ohne Vocalableitung und um die schwache mit Vocalableitung; von Vocalen entspricht einmal eine Ableitung i, die im Griechischen selten ist, zweifelhaft ob dem indischen j in den Formen der vierten Sanskritconjugazion oder ob der indischen Ableitung aj, welche entschieden den beiden andern schwachen Conjugazionen oder dem griechischen *ew* und *ow* entspricht, also in a und dessen Umlaut o. Schwanken der einzelnen Verba zwischen a und o kommt hier nicht vor; um so größer ist aber das Schwanken der starken Formen in die schwachen überhaupt. Ableitungen mit o fehlen; dagegen ist eine Classe mit u vorhanden, die dem indisch-griechischen u und nu entspricht; also überhaupt vier schwache, in a, o, i und u. Die römische Grammatik

setzte, vom Vocal a ausgehend, a und e als die beiden ersten, die starke als dritte und die i-Ableitung als vierte Conjugazion an; die auf u überfiel sie, weil sie weniger contrahiert als die andern und warf sie mit der starken zusammen. Leider hat noch kein Vultmann die lateinische Grammatik für uns so vorbereitet, daß die Wissenschaft darauf fußen könnte. Die practische lateinische Grammatik wurde vom Mittelalter an bis in ihre feinsten syntactischen Bildungen erörtert, während die Anordnung der Formenlehre nicht über den rohesten Empirismus hinauskam. Wir müssen also suchen uns die rechte Methode erst herauszufinden. So viel ist gewiß, daß man die römischen Verba nicht in derselben Ordnung wie die griechischen vortragen kann, wenn sie klar überschaut werden sollen; so ist es schon unthunlich, die Conjugationen und die Flexionen ganz auseinander zu halten. Wir machen darum den folgenden Versuch, wo wir alle bedeutenden Verba der Sprache in Familien zusammenstellen und die Flexionen gleich dazwischen schieben. Das Material habe ich zunächst aus der Grammatik von Zumpt.

Erste Classe.

Verba des Reduplications im Lateinischen.

Wir stellen sogleich die vollständige Flexion eines starken Verbum als Paradigma voran: *legere* lesen.

Präsens Indicativ Activ:

<i>lego</i>	<i>legis</i>	<i>legit</i>
<i>legimus</i>	<i>legitis</i>	<i>legunt</i>

Wir sehen hier die einfachste Ab schwächung der ursprünglichen Flexion; aus der Wurzel *leg* tritt mit der Endung *ama*, statt der indisch-griechischen Form *legami*, *legomi* das abgekürzte *lego* auf; das o ist zwar ursprünglich lang gewesen, wird aber von den Dichtern bald auch als Kürze verwendet; das *asta* verkürzt sich aus indisch-griechischem *legisi* in *legis* und *legiti* in *legit*, also beide Formen ohne i aber mit dem Schlußconsonant; im Plural ist die erste aus *amas* mit Votalschwächung ganz erhalten; die zweite hat ein S wie im Singular das T verloren; die III. pl. hat die ganze Consonanz. Duale fehlen.

Passiv:

legor	legaris, légare	legitar
legimur	(legimini)	leguntur

Diese Form ist vom griechischen Passiv ganz verschieden und ist mit dem indischen Pronomen *ava* abgeleitet, das sich in *S*, endlich *R* abschwächt und zum Theil die wahren Flexionsconsonanten absorbiert. Die zweite kann ihr *S* abwerfen, sie steht für *legis*. Die II. pl., die mit der III. sg. zusammenfiel fehlt und wird nach Bopp's Entdeckung aus dem verlorenen Particp *legimini* ersetzt durch Umschreibung; die Form steht also für *legimini*, *legimini*, *legimini* *estis* und diese Umschreibung geht durch das ganze Passiv.

Präsens Coniunctiv Activ:

legā	legās	legat
legāmus	legātis	legant

Das Princip des Coniunctivs ist wie im Griechischen eine Dehnung des Flexionsvocals. Die erste Person hat hier das ursprüngliche *ami* im Nasallaut *ā* festgehalten; die zweite kann man aus ursprünglichem *leg-a-as* zusammenziehen; die dritte aber hat durch die ganze Sprache die Eigenthümlichkeit, daß sie als die gebräuchteste Flexion den Vocal vor dem Schluß-T scharft; es wird hier keine Contraction respectiert, also *leg-a-at* wird kurzes *legat*; der Plural hat dasselbe lange *a*, doch wird es in der dritten durch die Position wieder früh sich verkürzt haben. Eine Nebenform dieses Tempus die statt des *a* ein *i* zeigt, z. B. *duī*, *duis*, *duit*, *volū* u. s. w. wird bei diesen Verben besonders erwähnt werden.

Passiv:

legar	legaris, legare	legatur
legamur	(legamini)	legantur

Diese Bildung ist der vorigen analog, nur wird in der ersten Person die Nasalität des *a* gänzlich absorbiert und das *R* dem reinen *a* angehängt. Die II. pl. ist nach Analogie des Indicativ gebildet, doch bleibt der Vocal kurz.

Imperfect Indicativ Activ:

legēbā	legēbās	legēbat
legēbāmus	legēbātis	legēbant

Hier haben wir eine den Griechen ganz unbekannte Flexion. Bopp stellt sie mit dem indischen *bh* zusammen, das sonst griechisch-lateinisch *fu* lautet; er sagt, daß *b* das im Anlaut aspirierte, erhalte

sich im Inlaut. Wir nennen es die Wurzel pa; pu, pi, welche in unsern Sprachen den Begriff setzen einschließt und lassen aus der ersten Form pa sich ba abschwächen, das nun die Flexion hāmi mitgebracht, aus der wieder das römische hā geschwächt ist. Die Länge des a hat sich in I., II. pl. und II. sg. erhalten, in der III. ist sie wieder verkürzt. Das Auffallendste ist aber, daß diese Form durchaus langen Bildungsvocal vor sich hat; man sollte kurzes legibā erwarten. Pott sagt, es sei ein in die Mitte geschobenes Augment, das würde also Composition von leg mit dem Bildungsvocal und einem Imperfect von pa ebāmi voraussetzen, was aber gar nicht lateinisch ist. Man wird es als eine unorganische Erweiterung der Form ansehen müssen.

Passiv:

legēbar	legēbāris, legēbāre	legēbātur
legēbāmur	(legēbamini)	legēbantur

Dieselben Analogien; in II. pl. müßten wir ein Präteritalparticip legēbāminus voraussetzen, das freilich in dieser Abjectivgestalt wohl nie existiert hat.

Imperfect Coniunctiv Activ:

legerē	legerēs	legeret
legerēmus	legerētis	legerent

Diese Bildung ist nicht aus dem Indicativ gebildet, nicht aus der Wurzel P, sondern aus der Wurzel S, die das griechische Futur und Aorist I liefert, und sieht so dem lateinischen Infinitiv am ähnlichsten; das S zwischen Vocalen mußte aber R werden; also aus legesēmi wird legerō mit nasalem e; das lange e bleibt außer den dritten Personen; der Nasal ist immer lang.

Passiv:

legerer	legerēris, legerēre	legerētur
legerēmur	(legeremini)	legerentur

Der Nasal in I. ist wieder verschlungen und zugleich das e verkürzt, in den andern bleibt es lang, außer III. pl. Für die II. pl. müßten wir das kühne Particip legereminus voraussetzen, das aber dem griechischen τυνησομενος ganz analog gebildet ist.

Futur Activ:

legā	legēs	leget
legēmus	legētis	legent

Hier haben wir die interessante Vergleichung, daß die Grundform des Verbum *legami* sich fürs Präsens in *legami* endlich *lego* abschwächt, für den Coniunctiv blieb *legami* mit langem Vocal, das sich in *legā* verkürzte; dieselbe Form, die die Ungewissheit des Coniunctivs bezeichnet, diente aber zugleich fürs Futurum, und erst als man das Bedürfnis beide Formen zu trennen empfand, wurde fürs Futur das *a* in *o* umgelautet und neben *legā* *legēs* gesetzt; die erste Person blieb aber ununterschieden. Besonders wichtig aber für Vergleichung der slavischen Sprachen ist die Bemerkung, daß im starken lateinischen Verbum, Präsens und Futur aus einer einzigen Form hervorgehen.

Futur Passiv:

legar
legēmur

legēris, legēre
(*legemini*)

legētur
legentur

Ganz analog; das Participle *legemini* entspricht dem griechischen *ἀγγελοῦμενος* (Futur II Medium). Die Futura des Coniunctiv werden umschrieben durch *lektūrus sī* oder *essē* im Activ, und im Passiv, falls der Fall vorkommen sollte, bleibt nur *lektus sī* wie das Perfect oder etwa *lektus forē* oder der Coniunctiv *legar*. Sie werden aber kaum vorkommen.

Präsens Imperativ Activ.

Nur die II.: *lego* und *legite*.

Es ist das Präsens ohne den Flexionsvocal wie im Griechischen. Hier Verba werfen auch den Bindenvocal ab: *dik*, *dōk*, *sik* oder *sek* und *ser*, im Plural nur *serte*.

Passiv.

Ebenfalls II.: *legere* und (*legimini*).

Die II. Präsens mit dem passiven *s* abgeleitet, stimmt in der schwachen Form unbequem zum Infinitiv Activ; der Plural ist das reine Participle.

Futur Imperativ Activ.

Es ist die verstärkte Form des Imperativ für die zweite und die einzige für die dritte Person.

—
—

legito
legitote

legito
legunto

Die dritten Personen sind die regulären präsentischen, die den Schlußvocal gleichsam als Interjection behalten haben und entsprechen dem Griechischen und einer altindischen Endung *āt* in den

Wieder, wie sich in der oskischen Mundart noch findet, erklärt werden soll; ob es eine Reduplicazion des flexivischen T ist, ist zweifelhaft; die II. sg. ist aber vielleicht aus der III. vorgebrungen, denn das T für Personalzeichen zu halten, während S gewichen, ist unwahrscheinlich; die II. pl. ist aus dieser Form weiter gebildet, wenn man es nicht für eine reduplicierte Endung erklären will.

Passiv:

—	legitor	legitor
—	(legiminor)	leguntor

Ganz dem Activ gemäß, die II. pl. aus dem Participle gebildet.

Bis hieher haben wir mit der einfachen Wurzel operiert; jetzt müssen wir die reduplicierte ins Auge fassen; die Operation ist einfach, daß das reduplicierende lelag sein mittleres L. auswirft, zwei e zusammenrücken, also leg hervorgeht.

Perfect Indicativ Activ:

lègl	lègistl	lègl
lègimus	lègistis	lègerunt, lègērō

Die Endung i ist die durchgreifende für das ganze lateinische Perfect geworden, ohne Rücksicht darauf, ob das Perfect nebenher durch Reduplicazion oder eine schwache Ableitung gezeichnet wird; es faßt alle Formen zusammen und wird nur in III. pl. in e gehöhnt, obwohl bei Dichtern auch noch das kurze legörunt vorkommt. Ferner sind die zweiten Personen wichtig, weil hier, zu weiterer Auszeichnung des Perfect, die ursprünglichen Endungen asta und astas reiner als in irgend einer Mundart der Welt, viel reiner als im Sanskrit und im Griechischen erhalten sind, denn es sind einzig die Vocale abgeschwächt. Die III. sg. ist jetzt insofern im Nachtheil, daß sie einzig durch die Reduplicazion (oder die schwache Flexion) von ihrem Präsens legit getrennt ist; dagegen hat III. pl. nicht nur eine Dehnung des Bildungsvocals erfahren (die doch in einigen Verben wie cederunt, stoterunt unterbleiben kann), sondern daneben noch eine S-Ableitung, die sich mit nichts besser als mit der griechischen erweiterten Form der historischen Tempora in σαυ vergleichen läßt, wie ἰδδσσαν und ἰδδσαν; es ist hier also eine S-Ableitung eingeschoben, welche dieselbe ist, die im schwachen skripserunt in doppelter Gestalt, einmal als S und dann als R auftritt und weil die Form so schon hinlänglich ausgezeichnet ist, so kann sie

Hier haben wir die interessante Vergleichsform des Verbum legami sich fürs Präsens abgeschwächt, fürs Coniunctiv blieb leg das sich in lega verkürzte; dieselbe Form Coniunctivis bezeichnet, diente aber auch als man das Bedürfnis beide Formen fürs Futur das a in o umgelaut, die erste Person blieb aber unumgelaut für Vergleichung der slavischen im starken lateinischen Verbum gen. Form hervorgehen.

Futur Passiv:

legar

legemur

Ganz analog

schen αγγαλ

unctivis w

und im

wie t

Sie

ursprungs und hat davon geschieden; dieses und I. II. pl. auch mit der geritis vor. Das R ist auch hier es hat sich erhalten in einigen ältern ableitung S mit Verschmähung des Bindeschen an die Wurzel schieben; so heißt es von lakio unctivis w, von emo empsī, von rapio rapsit, von und im (in diesen Fällen ohne Reduplication). Das Passiv wie t umschrieben durch lektus sī oder fuerī.

Pluvsquamperfect Indicativ Activ:

lēgerā

lēgerāmus

lēgerās

lēgerātis

lēgerat

lēgerant

Ist vom Perfect mit S abgeleitet oder mit der Silbe sa (lēg-sami) die dem griechischen Aorist I entspricht. Die III. pl. hat hier keine Dehnung des Bindenvocals. Das Passiv lektus erā oder fuerā. Pluvsquamperfect Coniunctiv Activ:

lēgissē

lēgissēmus

lēgissēs

lēgissētis

lēgisset

lēgissent

Ist wie das Perfect mit S abgeleitet, hat aber das perfectissim i festgehalten und eben darum das S nicht geschwächt, sondern um die Silbe schwer zu machen ein scharfes S erhalten, das die Orthographie durch die Geminazion erreicht und endlich den Vocal der Flexion gedehnt. Dieser Form entspricht der Infinitiv Präteritum. Das Passiv wird umschrieben durch lektus essē, forō oder fuerī.

Futurum exactum Activ:

lēgero

lēgerimus

lēgeris

lēgeritis

lēgerit

lēgerint

stimmt außer der ersten ganz zum Perfect Coniunctiv
 können II. sg. und I., II. pl. das *i* verlängern,
legertis. Wenn man aber bedenkt, daß die
 Grund liegt, zum griechischen Futur stimmt,
 wundern, daß die erste Person *legero* die
 annimmt, wie im Griechischen *λεγω* die
 sich die oben erwähnten ältern Formen
saksit, von *akkipio akkypo*, *akkep-*
 Der Coniunctiv wird umschrieben
uisse, das Passiv im Indicativ durch
 und im Coniunctiv vielleicht durch *lectus fueri*.

Präsens Activ: *legere*.

Präsens Passiv: *legi*, *legier*.

Präteritum Activ: *legisse*.

Ueber die Endung des lateinischen Infinitiv ist schon viel ge-
 schritten worden. Nahe liegt die Vermuthung, das griechisch-deutsche
N habe sich in *R* zerlegt, also *legene* in *legere*; der Uebergang ist
 aber etwas gewagt und die Vermuthung wird völlig unmöglich durch
 Zusammenhaltung mit dem Präteritum *legisse*; hier ist dieselbe
 Endung, aber wegen des nothwendigen perfectischen *i* ist wie im
 Plusquamperfect Activ das *S* geschärft und geschützt geblieben. Es stehen
 also eigentlich *legere* und *legisse* gegenüber; viele Grammatiker
 behaupten, das *i* sei gedehnt gesprochen worden, denn die Gemi-
 nation brüht überhaupt nur die Schwere der Silbe aus, nicht noth-
 wendig was wir Schärfung nennen. Es ist also der lateinische
 Infinitiv mit *S* abgeleitet und es fragt sich, ob dieselbe Form des
 indischen *sva* zu Grunde liege, die das Passiv bildet. Philosophische
 Erklärungen über diesen Punkt lassen wir beiseite und beruhigen
 uns mit dem Factum. Was nun die Passivform *legi* betrifft, so
 muß zuerst bemerkt werden, daß die schwache Coniugazion die vollere
 Form erhalten hat; denn neben dem activen *amāre* steht das passive
amari. Es ist bekannt, daß Infinitiv und Particip in allen Spra-
 chen Nominalbildungen sind; *amāre* und *amari* sind nichts als ver-
 schiedne Casusformen; man kann sie als Accusativ und Dativ be-
 trachten. Diesem gemäß muß auch neben *legere* früher ein *legert*
 bestanden haben; dieses scheint sich späterhin mit Versetzung des *i*
 in *legier* umgestellt zu haben und dieses ist die altlateinische Form;

durch den Flexionscharacter abwerfen, denn die gedehnten Vocale halten sie dem Infinitiv fern.

Das Passiv der Präterita fehlt und wird durch das Participle mit dem Verbum sein umschrieben: *lectus sū*, *lekta sū* oder auch *lectus fui* ich wurde gelesen.

Perfect Coniunctiv Activ:

<i>lēgerī</i>	<i>lēgeris</i>	<i>lēgerit</i>
<i>lēgerimus</i>	<i>lēgeritis</i>	<i>lēgerint</i>

Die Endung ist mit dem Imperfect Eines Ursprungs und hat sich nur durch das schärfere *i* der Flexion davon geschieden; dieses ist jetzt kurz, doch kommen die II. sg. und I., II. pl. auch mit der Dehnung *lēgeris*, *lēgerimus*, *lēgeritis* vor. Das *R* ist auch hier aus *S* entstanden und letzteres hat sich erhalten in einigen ältern Formen, welche die Ableitung *S* mit Verschmähung des Bindenvocals unmittelbar an die Wurzel schieben; so heißt es von *fakio* *faksī*, *faksit*, *faksint*, von *emo* *empsī*, von *rapio* *rapsit*, von *kapio* *kapsit* (in diesen Fällen ohne Reduplicazion). Das Passiv wird umschrieben durch *lectus sī* oder *fuerī*.

Plusquamperfect Indicativ Activ:

<i>lēgerā</i>	<i>lēgerās</i>	<i>lēgerat</i>
<i>lēgerāmus</i>	<i>lēgerātis</i>	<i>lēgerant</i>

Ist vom Perfect mit *S* abgeleitet oder mit der Silbe *sa* (*lēgēsāmi*) die dem griechischen Aorist I entspricht. Die III. pl. hat hier keine Dehnung des Bindenvocals. Das Passiv *lectus erā* oder *fuerā*.

Plusquamperfect Coniunctiv Activ:

<i>lēgissē</i>	<i>lēgissēs</i>	<i>lēgisset</i>
<i>lēgissēmus</i>	<i>lēgissētis</i>	<i>lēgissent</i>

Ist wie das Perfect mit *S* abgeleitet, hat aber das perfectische *i* festgehalten und ebendarum das *S* nicht geschwächt, sondern um die Silbe schwer zu machen ein scharfes *S* erhalten, das die Orthographie durch die Geminazion erreicht und endlich den Vocal der Flexion gedehnt. Dieser Form entspricht der Infinitiv Präteritum. Das Passiv wird umschrieben durch *lectus essē*, *forē* oder *fuerī*.

Futurum exactum Activ:

<i>lēgero</i>	<i>lēgeris</i>	<i>lēgerit</i>
<i>lēgerimus</i>	<i>lēgeritis</i>	<i>lēgerint</i>

Die Form stimmt außer der ersten ganz zum Perfect Coniunctiv und auch hier können II. sg. und I., II. pl. das *i* verlängern, *legorū*, *legerimus*, *legeritis*. Wenn man aber bedenkt, daß die Ableitung *S*, die zu Grund liegt, zum griechischen Futur stimmt, so wird man sich nicht wundern, daß die erste Person *legero* die Endung des Präsens *lego* annimmt, wie im Griechischen *λεγω* die von *λεγω*. Auch hier finden sich die oben erwähnten ältern Formen ohne Vindervocal, *fakso*, *faksis*, *faksit*, von *akkipio* *akkepo*, *akkepi* u. s. w. (ohne Reduplication). Der Coniunctiv wird unschreiben durch *lekturus fueri* oder *fuisse*, das Passiv im Indicativ durch *lektus ero* oder *fuero* und im Coniunctiv vielleicht durch *lektus fuori*.

Infinitiv.

Präsens Activ: *legere*.

Präsens Passiv: *legi*, *legier*.

Präteritum Activ: *legisse*.

Ueber die Endung des lateinischen Infinitiv ist schon viel geschrieben worden. Nahe liegt die Vermuthung, das griechisch-deutsche *N* habe sich in *R* gesetzt, also *legens* in *legers*; der Uebergang ist aber etwas gewagt und die Vermuthung wird völlig unmöglich durch Zusammenhaltung mit dem Präteritum *legisse*; hier ist dieselbe Endung, aber wegen des nothwendigen perfectischen *i* ist wie im Plusquamperfect Activ das *S* geschärft und geschützt geblieben. Es stehen also eigentlich *legens* und *legisse* gegenüber; viele Grammatiker behaupten, das *i* sei gehöhnt gesprochen worden, denn die Gemination drückt überhaupt nur die Schwere der Silbe aus, nicht nothwendig was wir Schärfung nennen. Es ist also der lateinische Infinitiv mit *S* abgeleitet und es fragt sich, ob dieselbe Form des indischen *sva* zu Grunde liege, die das Passiv bildet. Philosophische Erklärungen über diesen Punkt lassen wir beiseite und beruhigen uns mit dem Factum. Was nun die Passivform *legi* betrifft, so muß zuerst bemerkt werden, daß die schwache Conjugation die vollere Form erhalten hat; denn neben dem activen *amāre* steht das passive *amari*. Es ist bekannt, daß Infinitiv und Particip in allen Sprachen Nominalbildungen sind; *amāre* und *amari* sind nichts als verschiedene Kasusformen; man kann sie als Accusativ und Dativ betrachten. Diesem gemäß muß auch neben *legere* früher ein *legert* bestanden haben; dieses scheint sich späterhin mit Versetzung des *i* in *legier* umgestellt zu haben und dieses ist die altlateinische Form;

nach später wurde er abgeworfen und die Form in *legi* abgestumpft, also der bloße Wortstamm mit dem Vocal *i*.

Die übrigen Infinitive werden umschrieben und zwar das Präteritum Passiv durch *lektū esse*, *lektā esse*, das Futurum Activ durch *lektūrū esse*, *lektūrā esse*, das Futurum exactum durch *lektūrū fuisse*, *lektūrā fuisse* und das Futurum Passiv durch das Supinum und die Passivform des Verbum gehen, also *lektū iri* für alle Geschlechter.

Participien.

Präsens Activ: *legens*, *legentis*.

Futur Activ: *lektūrus*, *lektūra*, *lektūrū*.

Präteritum Passiv: *lektus*, *lekta*, *lektū*.

Futur Passiv: *legendus*, *legenda*, *legendū*.

Die Form *legens* steht für *log-ent-s* wie der Genitiv ausweist und gilt für alle Geschlechter; sie entspricht dem griechischen *οντ* und ursprünglichem *antas*; das *S* ist aber unorganisch auf alle Geschlechter ausgebeugt worden; es sollte heißen *legents*, Feminin *legenta* (oder nach griechischem Vorgang *legenta*), Neutrum *legent* oder mit Abfall des *T* *legen*; die Auflösung des *T* in *S* ist im Latein nicht so hergebracht wie im Griechischen.

Nun fehlt dem Lateiner sowohl ein Particip Präteritum Activ als ein Particip Präsens Passiv; dieses hieß dem Griechischen gemäß *legimicus*, *legimina*, *legiminū*, hat sich aber nur als Hilfsform für II. pl. erhalten.

Die dritte Form *lektus* ist durch Ausfall des Bindevocals, also aus *legitus* entstanden und hat drei Geschlechter. Sie entspricht in der Form dem griechischen Verbaladjectiv *λεκτος* und ergänzt das Passiv in den Präteritalformen. Aus dieser Form *lektus* ist nun mit einer Derivation *tr* (indisch *ar* aus *as*?) das active Futur *lektūrus* abgeleitet und daraus entsteht das periphrastische Futur *lektūrus*, *lektūra sū*, *erā*, *fui*, *fuerā*, *ero*, *fuero* ich bin, war u. s. w. im Begriffe zu lesen. Mit den Coniunctivformen wird auch das Futur so ergänzt.

Die vierte Form *legendus* ist nicht griechisch und scheint eine Weiterbildung aus *legent* durch Einführung in die vocalisch abgeleitete Declination nebst Erweichung des *T*; sie drückt das Futur Passiv aber auch das sogenannte *participium necessitatis* aus, das also der Bedeutung nach dem griechischen *λεωτος* was zu sagen (zu

lesen) ist entspricht. Dazmit werden die periphrastischen Formen *legendus*, *legenda* sū, erā, fut, oro, fuero ich bin, war zu lesen, *legendū* esse und *scire* gebildet. Statt *legendus* findet sich auch eine ältere Form *legundus*, am häufigsten in Verben die mit *i* abgeleitet sind, wie *potior potundus*.

Gerundium und Supinum.

Diese beiden der lateinischen Sprache eigenthümlichen Formen haben das merkwürdige, daß sie, ebenfalls Nominalformen wie Infinitiv und Participien, den Wechsel der Activ- und Passivbedeutung in diesen Formen besonders deutlich machen. Denn die eben besprochene Form *legendus*, die entschiednen Passivbegriff ausdrückt, wird in ihrer Neutralform *legendū* vorausgesetzt, um den Begriff des activen Infinitivs auszudrücken, in Fällen wo diese Form die Gestalt eines Nomen annehmen und flectiert werden soll; der Nominativ kommt zwar nicht vor, wohl aber der Genitiv *legendi* des Lesens, Dativ *legendō* dem Lesen, Accusativ *legendū* das Lesen und Ablativ *legendō* durch das Lesen. Diese Form, die der Grieche durch den indeclinabeln Infinitiv mit dem Artikel ausdrücken würde, nennt der Lateiner sein Gerundium. Das Supinum dagegen ist nichts anders als die Neutralform des Particip. Präteritum Passiv, das nun in seiner Accusativform *lectū* den Actibegriff um zu lesen und in seiner Dativform *lectō* den Passivbegriff gelesen zu werden ausdrückt. Die genauere Declinationsbildung läßt sich freilich nicht angeben.

Das wäre nun die vollständige Flexion eines lateinischen Verbum und wir gehen zur Betrachtung der starken und zwar zuerst der reduplierten Verba über. Die gebliebenen Reste der Reduplication lassen sich aber in dreierlei Formen erkennen.

A. Verba, welche eine Reduplication im Präsens zeigen.

Es sind ihrer sechs.

1) Aus der Wurzel *sta*, die ein indisches *stishtāmi* und ein griechisches *histēmi* geliefert hat, hat sich im Latein, aber nur für den factitiven Begriff stehen machen oder stellen die reduplierte Form des Präsens aus *stastāmi* abgeschwächt *sista* erhalten. Das Perfect lautet aus derselben Reduplication anders abgeschwächt und mit dem flexivischen *i* versehen *steti* oder *stisti*; das Particip hat ohne Reduplication den kurzen Wurzelvocal in *status* erhalten, der

aber nach dem dem Römer eignen System, die Vocale in der Composition unzulauten; in den componirten Formen konstātus, restātus lautet. Von eksisto (gewöhnlich existo geschrieben) bedeutet das Perfect eksistit als Präsens: ich bin da. Infinitiv sistere. Aus diesen vier Formen läßt sich das ganze Verbum bilden.

2) Von der Wurzel gon und dem griechischen gignomai gemäß hat der Römer aus gigno contrahirt gigno ich zeuge. Das Perfect wird vom einfachen Stamm mit ableitendem (schwachem) u gebildet genuit; ohne u das Particip genitus. Der Infinitiv gignere. Von derselben Wurzel ist das Frequentativ genaskor woher naskor.

3) Aus der Wurzel pa, pi trinken, die im Latein potāre liefert, hat der Römer noch ein reduplicirtes und wie es scheint in die Rindersprache erweichtes bibo gebildet (lateinisches b ist immer unorganisch); die Reduplication bleibt durchaus, daher das Perfect, ohne Ableitung, bibit, Particip bibitus, Infinitiv bibere.

4) Die Etymologie muß nachweisen, daß eine Wurzel kvi, in den meisten Sprachen reduplicirt, den Begriff leben ausdrückt. Aus kvikvo wurde mit Abfall des ersten k und durch Ausfall des zweiten mit gedehntem Vocal vīvo; das zweite k hat sich erhalten in dem schwachen, mit S abgeleiteten Perfect. viksi und dem Particip viktus. Infinitiv vivere.

5) Das Verbum skisko hat man als Incoativ von skio betrachtet; es kann aber ebensogut für Reduplication der Wurzel ski gelten; der Begriff ist bei beiden wissen; das Perfect skivi und Particip skitus, deren Dehnung der Reduplication gemäß ist, haben beide Verba gemein; Infinitiv skiskere; ein Iterativ davon ist skiskitare.

6) Das Verbum soro ich säe, steht, wenn man es mit dem gothischen sān und slawischen sjejati vergleicht, ohne Zweifel für einfaches soo und das R ist hier nichts als ein euphonicum. Weil aber der Gothe das reduplicirte Präteritum sāsō hat, so haben einige (namentlich Pott) die Vermuthung aufgestellt, soro möge aus älterm seso entstanden sein. Um dieser schwachen Möglichkeit willen muß das Wort hier erwähnt werden. Fürs Präteritum gilt das von der einfachen Wurzel geleitete sōvi (die Dehnung des Vocals kommt vom v), das Particip hat aus der ältesten Wurzelgestalt larzes a satus, das in der Composition in -situs geschwächt wird. Dagegen ist das Verbum soro ich säe zusammen davon gänzlich

verschieden; ihm ist *R. radialis*; *sarut*, *sartus*; beide Formen werden aber nicht selten verwechselt.

Das sind die sechs Verba dieser Dehnung. Nun ist aber noch zu erwähnen, daß einzelne Verba schwacher Flexion in ihrer Bildung ebenfalls Reduplication verrathen, z. B. *tutūlare* wachen, *susurrāre* murmeln, *ululāre* heulen, von *kukūus* oder *kukulus* Kuckuk *kamūus* *kukulāre*, wie man auch in *upapa* Wiedehopf, *kikāda* Grille und ähnlichen Wörtern Reduplication sehen konnte; in *tutūlare* steht der lange Vocal entgegen (es ist nicht griechisch *τιλλω* sondern eine Wurzel *tit*, deutsch *tipeln* englisch *tickle*). Das Wort *kakāre* ist ein Stabermort wie *bibore*. (Auf die Wurzel *kat* weist das griechische *κατὰ* und deutsche *skata*.)

B. Verba, welche ein redupliciertes Perfect haben.

1) Die Wurzel *da*: gehen bildet ihr Präsens:

<i>dō</i>	<i>dās</i>	<i>dat</i>
<i>damus</i>	<i>datis</i>	<i>dant</i>

Also der Stamm *da* wird mit der Flexion verbunden, *dō* steht für *dao* und ist als einsilbig lang, *dās* ist contrahiert aus *dais*, *dat* wie gewöhnlich verkürzt; die Plurale sind dagegen ohne Bindenvocal gebildet; ebenso das Imperfect *dabā* und im Futur floßen wir hier auf eine neue Form:

<i>dabo</i>	<i>dabis</i>	<i>dabit</i>
<i>dabimus</i>	<i>dabitis</i>	<i>dabunt</i>

Die Wurzel *pa*, *pu*, *pi*, die schon das Imperfect hergab, bildet also auch das Futur, aber nur das *b* ist sein Character, die übrige Flexion richtet sich nach dem Präsens wie das griechische Futur. Dieses entschiedne Futur, das nicht aus dem Coniunctiv entlehnt ist, ist als schwache Flexion den abgeleiteten Verben eigen; man könnte es also das schwache Futur oder nach griechischer Ansicht das *futurum I* nennen, *logā* dagegen das starke oder II.

Der Coniunctiv heißt:

<i>dē</i>	<i>dēs</i>	<i>det</i>
<i>demus</i>	<i>detis</i>	<i>dent</i>

Die Wurzel *da* mit dem implicierten *i* (nach Bopp) was sonst Dehnung bewirkt, spricht sich hier durch den Umlaut *e* aus; *dē* steht für *da-i-mi*, *dēs* für *da-i-is* u. s. f., alle andern kurz wie im Indicativ. Das Imperfect *darē*.

Der Imperativ *dā, date; dato, datōto, danto.*

Die nominalen Formen *dare, dans, datus, daturus, dandus.*

Nun aber das reduplicirte Präteritum anstatt *dada* mit Schwächung durch *i* *dedi*, das wie *legi* flexirt, nur daß für *dederunt* in der Poesie auch *dederunt* vorkommt; *dederā, dedero, dederi, dedisse* und *dedisse*.

Eine obsolete Nebenform ist der Coniunctiv *duī, dais, duit*, die ein Präsens *duo* voraussetzt, wo das wurzelsuffige *a* in *u* geschwächt ist. Ferner läßt das Nomen *dōnā* wovon *dōnāre*, das dem griechischen *dōron* und lateinischen *donū* entspricht, auf ein früheres N-Particip *dānus* schließen, während das passive *dar, daris, datur* in der II pl. vom Particip *dāminus dāmini* bildet (griechisch *δομευος*.)

Wir betrachten jetzt die Composita; dahin gehören *addo, indo, edo, reddo, kondo, vendo*; sie schwächen die Vocale noch weiter ab,

addo

addis

addit

addimus

additis

addunt

also völlig nach der starken Form, so daß bloß *d* von der Wurzel übrig ist; daher auch das Imperfect *addēbā*; das zieht nun auch das starke Futurum II *addā* nach sich und den starken Infinitiv *addere*, Particip *additus, addendus*, und die Perfecte lauten *addidi, edidi, reddidi, kondidi, vendidi*. Dagegen das doppelt componirte *abscondere* verschmäht die Reduplicazion und sagt lieber *abscondi*. Für *trans-do* gilt *trādo*.

Das Compositum *dēdo* hat neuerdings Grimm für eine Reduplicazion der Wurzel angesehen; das Perfect *dēdidi* müßte also die Wurzel dreifach enthalten; es hat wenig für sich.

Noch sind aber zwei Verba zu betrachten; das Verbum *perdo* *pordidi* wird vom Lateiner als Compositum von *dare* behandelt; dem steht entgegen, daß das griechische *περδω, πεποδα* denselben Begriff ausdrückt; ebenso das Verb *krēdo, krēdidi*, das man aus *kortū dō* hat erklären wollen, dem aber Schlegel ein indisches *grat* der *Glaube* gegenüberstellt. Es ist also wahrscheinlich, daß der Römer beide Formen mit *dare* erst späterher verwechselt und diesen assimilirt hat. Hier kommen auch die obsoleten Coniunctive *krēduā* oder *krēduī* und *perduī* vor, welche ebenfalls aus der Vermischung mit *dare* hervorgegangen sind; die erste Form ist aber

der starken *legā* analog, die *gnette* hat neben der geschwächten Wurzel auch geschwächten Flexionsvocal. Endlich hab' ich auch Zweifel, daß kondero ein Compositum des *kon* und *dare* sei. Denn der Grundbegriff des Wortes scheint mir festhalten, dann aufbewahren; es mag eine einfache Wurzel zu Grunde liegen, man könnte das gotische *xandans* Hand denken. Die Flexion kondidit ist dann dem andern Verben assimilirt. Durch diese falsche Verba kam gewissermaßen eine neue Perfectbildung auf dt in die römische Sprache, die der deutschen schwachen Flexion und dem neupersischen Präteritum auf D und T entspricht und wir werden unten sehen, wie später im Italienschen diese Richtung fortgewuchert hat, wo eine Menge Verba ein Präteritum auf *etti* annehmen, die gar nie mit *dare* verwandt waren.

Noch ist zu bemerken, daß die Composita wie *trādere* aus *trans-dare* auch einen Passiv-Infinitiv *trans-di* oder *trādi* bilden können.

2) Die Wurzel *sta* haben wir schon im Factitiv *sisto* gefunden; der einfache Begriff wird im Präsens ohne Reduplicazion ausgedrückt; für *stao*

sto
stāmus

stās
stātis

stat
stant

Hier ist allenthalben Bindevocal, daher volle Analogie mit der schwachen *a*-Ableitung, daher *stābā*, *stābo*, *stāre* und *stātus* (nicht *status* wie von *sisto*.) Das Perfect aber reduplicirt statt, die Composita wie *eksstāre* haben *ekstitt*; ist die Präposition zweifelhig, so bleibt *e*, *superstitt*. Das Perfect lautet, wo es vorkommt, regulär *konstātus*, eintige aber bilden *praistittus*, *ekstittus* stark.

3) *kano*, *kekini*, *kantus* (für *kanitus*) *kanere*, singen. In der Composition findet sich *-kino*, *-kinul*, *-kentus*, *-kinere*; das frequentativ *kantāre* tritt früh in die Subregion des Primitiv und bildet weiter *kantitāre*.

4) Die bekannte Wurzel man denken, welche *mans*, *mentiri* geliefert hat, sollte als einfaches Verb *mano* lauten; davon das Präteritum *memini*, das den Präsensbegriff ich erinnere mich ausdrückt, dessen Imperfect *meminerā*, Conj. *meminerī*, Imp. *meminissō*, Futur *meminero* und Infinitiv *meminisse*. Da man nur die reduplicirte Form hatte, wurde der Imperativ *memento* statt

manilo gebildet; aber obgleich einmal die Form *meminens* vorkommt kann man darum auf kein Präsens *memino* schließen; die Form müßte vielmehr *mineno minno* lauten, griechisch *minnēskō*. Von derselben Wurzel ist mit *sk* abgeleitet das Deponens *miniskor*, wovon *reminiskor* ich erinnere mich und *kominiskor* ich erstante mit dem Particp *kommentus* und dem davon geleiteten *kommentari*. Endlich ist aus derselben Reduplication von man auch am natürlichsten die lateinische Form *memor* zu erklären, so daß sie für *memon* stünde, da R sich zuweilen in zwei Silben aus N entwickelt, und daher *memoria*, *memorare*.

5) *kado*, *kekidi*, das Perfect statt *kaditus* mit Auflösung des T (worüber später) *kāsus*. Componiert: -*kido*, -*kidi* (ohne Reduplication) -*kāsus*, -*kidere*.

6) *kaido*, *kekidi*, *kāsus*, *kādere*, hauen (-*kido*, -*kidi*, -*kāsus*, -*kādere*.)

7) *pēdo* (daß lange *e* steht für ausgefallenes R wie die andern Sprachen anweisen, also für *perdo*) *pepēdi*, *pēditus*, *pēdere*.

8) *pello* oder früher *pullo* (Wurzel *pal*) *pepuli* (-*puli*) *pulsus* wovon *pulsare*, *pellere* treiben.

9) Vom verlorenen *kello* oder *kullo* (*kal*) *kekuli*, componiert -*kello*, -*kuli* neben schwachem *kellul*, -*kulsus*, -*kellere* schlagen.

10) *tello* (*tal*) ursprünglich ich hebe und trage, hat für den zweiten Begriff das Verbum *tero* eingeschoben, das nun zum Perfect die aus *tetuli* abgekürzte Form *tuli* annimmt (gehört eigentlich in die nächste Classe), während von *tollo* als Perfect das componierte *sustuli* gilt (von *sus*, *sursū* oder von *sub* mit euphonischem S wie *ostendo* für *obstendo*). Das Particp hat von der Wurzel *tal* mit schwacher Ableitung *talātus* gebildet, das dem griechischen *τελω* gemäß in *tlātus* contrahiert wurde; die Combination war aber dem spätern römischen Ohr zu hart und es besteht nur *lātus*. Für *tollo* wurde das Particp *sub-lātus* verwendet. Andre componierte Formen sind *abstuli*, *ablātus*, *distuli*, *dilātus*. Von der Wurzel stammt auch das schwache *tolerare*.

11) *fallo* (-*fello*) *feculi* (-*felli*) *falsus*, *fallere*, täuschen.

12) *kurro*, *kukurri*, *kursus*, *kurrere*, laufen.

13) *pendo*, *pependi*, *pensus*, *pendere* (hängen lassen) wägen.

14) *tendo*, *tetendi* (Sanfrit *tatana*) *tensus* und *tentus* spannen.

15) *paŋgo*, neben redupliciertem *pepigŋ* das daraus contrahierte *pēgŋ* und dazu die schwache Form *paŋkst*. Particip *paktus* und *paŋktus*, *paŋgere* befestigen. Das componierte *-piŋgo*, *-pēgŋ*, *paktus* berührt sich mit *piŋgere* malen, das schwaches Perfect hat; wurzelhaft verwandt ist auch

16) *puŋgo*, *pupugŋ* (*puŋkst*) *puŋktus*, *puŋgere*, stehen.

17) *tango* (*-tiŋgo*) *tetiŋt* (*-tiŋt*) *taktus*, *tangere* (*-tiŋgere*) berühren (neben *tiŋgo*, ich tauche.)

18) *parko*, *peperkt*, auch schwach *parst* (*-perst*) *parsus* und *parkitus*, *parkere* schonen.

19) *pario*, *peperŋt*, *partus* aber auch *paritūrus*, *parere* gebären. Ueber das schwache *i* des Präsens später.

Die folgenden gehen ganz in die schwache *e*-Conjugazion über, mit Ausnahme ihres Perfects und Particips:

20) *mordeo*, *momordt* (Sanskrit *mamarda*) *morsus*, *mordeŋe* beißen.

21) *pendeo* von obigem *pendo* abgeleitet, *pependt* (*pendt*) *pensus*, *pendere* hängen, wovon *pensare*.

22) *tondeo*, *totondt* (*-tondt*) *tonsus*, *tondere*, scheren.

23) *spondeo*. Die Reduplicazion, welche der Grieche durch Abwerfen der ersten Consonantgruppe erleichtert, erleichtert der Römer, indem er einen Laut der zweiten Gruppe ausfallen läßt, also *spopondt* (*-spondt*) *sponsus*, *spondere* versprechen. Hätte Julius Cäsar Sanskrit gewußt, so hätte er nicht gräcisirendes *pepugt*, *memordt* und *spepōndt* vorgeschlagen.

Endlich nach Vorgang des Griechischen hat auch der Römer einige reduplicierte Perfecte, deren Präsens das ableitende *sk* an sich nimmt.

24) *posko*, *poposkt*, *poskere*, fordern. Die Wurzel ist dunkel; Bopp hält es für die Wurzel *prok* in *prokare*, *rogare* mit Ausfall des *R*.

25) Von der Wurzel *dik* sagen anstatt *dik-sko* *disko*, das Perfect von der einfachen Wurzel *didikt*; vom Particip kommt *diskitūrus* vor; *diskere* lernen.

C. Verba, welche eine versteckte Reduplicazion im Perfect haben.

1) *edo* ich esse, hat die Anomalie, daß es sein wurzelhaftes *D* durch Auswerfen des Bindenvocals in *S* übergehen läßt. Die

Formen fallen dadurch mit dem Verbum sein zusammen und es ist zu vermuthen, daß sie, vielleicht durch langes e oder auch durch die verschiedenen e-Laute sich davon unterschieden haben, wiewohl das weder zu beweisen noch nothwendig ist (da wir im Hochdeutschen ist und ißt auch nicht mehr unterscheiden können). Man sagt für edis es, für edit est, für editis estis, das Imperfect Coniunctiv für ederē, essē; der Imperativ für ede es, este, esto, estote, der Infinitiv für edere esse und im Passiv für editur estur. Der Coniunctiv hat für edā auch die geschwächte Form edī. Die Composita gehen ebenso. Nun wird aber das Perfect aus e-odt einfach in edt zusammengezogen, was kein Augment sondern die reine Reduplicazion ist; das Particp heißt für editus esus, in Compositionen auch estus.¹

2) ago (-igo); das Perfect aus dem umlautenden e-igt contrahiert ägt, Particp aktus, agere (-igere) treiben. Frequentativ agitāre. Aus ko-igo wird contrahiert kōgo, kōēgt, koaktus, kōgere nöthigen (kōgito gehört aber nicht hierher) aus de-igo dēgo, dēgt, dēgere, zubringen.

3) lego (-lego und -ligo) Perfect statt lelegt lēgt (componiert -lēgt und schwaches -lekt) Particp für legitus lektus, legere, sammeln und lesen. Den Derivaten leks, lēgis, lēgāre scheint reduplicierte Form zu Grund zu liegen.

4) Vom Nomen odiū Haß ist ein schwaches Präsens odio vorzusetzen, wovon das reduplicierte Perfect aus o-odt odt den Präsensbegriff ich hasse ausdrückt; Particp osus, Infinitiv odisse, und so die weiteren Formen.

Die folgenden haben im Präsens ebenfalls schwaches i aufgenommen.

5) kpio (-kipio) für kakapt, kekipt, kēpt; kaptus (-keptus) kapere (-kipere) fangen; kaptāre (-keptare). Davon das schwache okkupāre.

6) fakio (-fikio) für fakakt, fēkt; faktus (-fektus) fakere (-fikere). Der Imperativ wird in fāk verlängert, wofür die Dichter, wenn sie es kurz brauchen vor dem Vocal fako schreiben, in den Compositionen -fikere lautet er fike. Dieselben Verba bilden auch

¹ Ueber komedo vergleiche Physiologie S. I. S. 327 unten. Plautus hat ein redupliciertes (?) amb-adedissee für edisse (Mercator, II, 1.) was aber sehr abnorm gebildet wäre.

im Passiv -sikior und endlich besteht eine schwache Form -sikāre z. B. amplifikāre neben -sektāre, faktitāre, lakessore.

7) jakio (-jikio auch -ikio) für jajakt jēkt; jaktus (-jektus) jakere werfen. Davon das schwache Verb jakao, jakut, jakitus, jakēre, eigentlich geworfen sein, dann liegen und das Frequentativ jaktāre (-jektāre) werfen.

8) fugio, für fufugi (Sanskrit subōdṣa) fūgt, fugitus, fugere, fliehen, wovon fuga und das schwache Factitiv fugāre.

9) fodio, für fofodi fōdt, fossus, fodere, graben.

Mit schwacher e-Ableitung sind gebildet:

10) sedeo (-sedeo und -sideo) für sesedi (Sanskrit sasāda Plural. sēdima) sēdt, sessus, sedere (-sidere) sitzen. Von derselben Wurzel besteht noch ein starkes sidere sich setzen, sodann sedēs Sitz und ein schwaches sedāre sitzen machen oder setzen, denen reduplizierte Wurzel zu Grund liegt.

11) video, für vividt vīdt, vīsus, vidēre sehen. Davon ist eine Ableitung invideo, eigentlich ich kann nicht sehen und darum beneide (ebenso slawisch savidjēti hinter etwas sehen oder beneiden und nenavidjēti nicht darauf sehen oder hassen) invīdt, invīsus, invidēre. Der Gegensatz dazu ist mit einer noch nicht erklärten Vorsilbe gaudio, contrahiert gaudeo, ich beneide nicht, sondern freue mich darüber; davon nimmt das Perfect die Passivform gavīsus sū an, wofür man wohl richtiger gaulsus schriebe, denn das a ist hier nicht von Natur lang, sondern nur im Diphthong mit u wie in gaudeo. (Sollte es Entstellung aus ko-video sein, ähnlich unserem Mitgefühl?)

12) Aus einer andern Wurzel vid, die in viduus den Begriff der Trennung ausdrückt, scheint mit der Partikel dis gebildet das starke Verbum dividō, Perfect aus vīdi contrahiert divīst, Particip divīsus, dividere theilen.

Etwas zweifelhaft sind die beiden folgenden Wurzeln, welche Präsens und Infinitiv mit schwachem a ableiten.

13) juvo, jāvt, jūtus, juvare helfen und

14) lavo, das auch stark flektiert wird, lāvt, Particip lautus oder lōtus oder schwach lavātus; lavāre und lavore. Die Participien lautus und lōtus sind aus dem starken lavitus, jūtus aus javitus contrahiert; ob aber jāvt und lāvt aus jujuvt, lalavt entstehen, ist zweifelhaft, weil wir sehen werden, daß alle Perfecte

vor v den Vocal dehnen, welche Dehnung eigentlich nur dem Diphthong, keineswegs dem einzelnen Vocal gilt, so daß das Dehnungszeichen eigentlich falsch ist. Es wäre möglich, daß die Sprache ein Perfect in u ableitete, also vom Stamm juv, lav eigentlich juvut, lavut oder auch juuvt, lauvt gemeint wäre, oder daß jūvt, lāvt für juvvi, lavvi stände, wie Cicero aio und kuus mit doppeltem i oder j schrieb.

Endlich müssen zwei Verba von den andern ausgeschieden werden, weil sie gleich dem erwähnten tult nicht contrahieren sondern die Reduplicationsilbe einfach wegwerfen, was sich aber in dem kurzbleibenden Vocal zu erkennen giebt, denn das Präsens hat die verstärkte Nasalform, diese sind

15) findo Perfect statt fīdīt (Sanſcrit *ṣibēda*) fīdt; Participiūssus, findere, und

16) skindo, dessen Reduplicazion gehindert war, skīdt, skissus, skindere, beide für den Begriff spalten.

Das Verbum venio ich komme, das sein Präteritum nach dieser Classe bildet, kann erst weiter unten besonders betrachtet werden.

Zweite Classe.

Reſte der Conjugazion auf mi.

Während die Endung mi der ersten Person in der Gestalt des Nasalvocal's in allen Imperfecten und Plusquamperfecten und durch den ganzen Coniunctiv Activ sich erhalten hat, haben nur zwei lateinische Indicativ-Präsensia die Endung bewahrt, sū und iſkvā.

1) Das Verbum substantiale bildet die eine Hälfte seiner Formen aus der Wurzel as, die es als es auffaßt, so aber daß der Vocal häufig verloren geht.

Präsens Indicativ:

sū	es	est
sumus	estis	sunt

Die erste Form aus asami, also gegen den indisch-griechischen Gebrauch mit Bindervocal; ebenso sumus; die II. III sg. stimmen zu den andern Sprachen; estis ist voller als das indische stha und sunt stimmt zu santi.

Präsens Conjunctiv:

sī	sls	sit
slmus	sltis	sint

Eine ältere Form des Singulars ist siē, siēs, siet. Ueberall ist hier der Wurzelvocal abgefallen. Die ältere Form entspricht durchaus dem indischen Potenzial sjām, sjās, sjāt und auch die Contraction des Plural dem sjāma, sjāta, sjus, nur daß die lateinische Flexion vollständiger erhalten ist. Der griechische Conjunctiv hat die Wurzelsilbe ganz abgeworfen.

Imperfect Indicativ:

erā	erās	erat
erāmus	erātis	erant

Der Indicativ erā ließe etwa ein umgelautetes erō erwarten; da aber dieses Tempus weder im Indischen noch Griechischen bekannt ist, so kann man essō für eine Nebenform von sī erklären; es ist der Wurzelvocal von as erhalten und das S dßmal nicht in R getreten, was die Geminazion der Orthographie hervorhebt.

Imperfect Conjunctiv:

essē	essēs	esset
essēmus	essētis	essent

Der Indicativ erā ließe etwa ein umgelautetes erō erwarten; da aber dieses Tempus weder im Indischen noch Griechischen bekannt ist, so kann man essō für eine Nebenform von sī erklären; es ist der Wurzelvocal von as erhalten und das S dßmal nicht in R getreten, was die Geminazion der Orthographie hervorhebt.

Futur:

ero	eris	erit
erimus	eritis	erunt

Das indische Futur von sein fehlt und ist nur als Futurendung anderer Verba zu erkennen; diese heißt sjāmi, sjasi also für as-ja-mi; griechisch mit Ausfall des j die Medialform esomai; zu ihr stimmt statt eso das lateinische ero; die Flexion eris glaubt Bopp aus dem j von sjasi gebildet; es ist aber die einfache Präsensconjugazion.

Ein merkwürdiges obsoletes Futur lautet eskit statt erit und eskunt statt erunt; es ist mit sk abgeleitet und dem griechischen Iterativ εσσο analog gebildet.

Imperativ:

—	es, esto	esto
—	este, estóte	sunto

Die Formen sind dem Präsens gemäß.

Der Infinitiv verbindet das radicale es mit der Endung se, also esse, dessen S hier nicht in R übergehen kann. Das Particp in den Compositionen ab-sens, prai-sens hat aus der Grundform asantas regelmäßig sens für sentis gebildet; in der philosophischen Sprache bildete man später mit abgefallnem S ens, entis für alle Geschlechter, das dem griechischen *όν*, *ontos* nachgemacht scheint. Doch ist auch potens so gebildet.

Die zweite Hälfte des Verbum sein werden wir bei der Wurzel *fu* betrachten.

Hier ist das Compositum *pot sū* ich bin mächtig, ich kann, zu erwähnen, das in *possū* confluiert, vor Vocalen aber sein T festhält, also *potes*, *poterā*, Infinitiv *posse*, Particp *potens* mächtig.

2) Das zweite Verbum auf *mi* ist das ganz dunkle Verbum, *inkvā* für ein eingeschaltetes „sag' ich“, das ohne Zweifel mit dem griechischen *εἶπα* oder *εἶπεν* identisch ist. Sollten diese Wörter keine Compositionen enthalten, also das Griechische für *empō* stehen, so wäre wie in *sū* der Bindevocal aus *inkvāmi* stehen geblieben. Es bildet aber seine weitem Flexionen aus dem Stamm *inkvio*, der nach starker Form *inkvis*, *inkvit*, *inkvimus*, *inkvitis* und schwach *inkviunt* bildet. Ebenso der Coniunctiv *inkviās*, *inkviat*, das Imperfect *inkviēbā*, stark scheint das Perfect *inkvistt*, *inkvit*, das Futur nach der *i*-Coniugazion *inkviās*, *inkviet*, der Imperativ stark *inkve*, *inkvito* und *inkvite*.

Dritte Classe.

Die vorwiegend starke Flexion ohne Reduplication.

Wir gehen jetzt zur gewöhnlich regulär gewordenen oder der dritten lateinischen Coniugazion nach ihrer Normalbildung über, sofern sie nicht mehr redupliciert. Es sind Verba die einen starken Infinitiv haben; sie zerfallen in folgende Familien.

A. mit starkem Perfect.

Das Perfect ist einfach auf i gebildet. Es ist wahrscheinlich, daß auch bei diesen Verben die Reduplicationsilbe vorn abgefallen ist, wie bei *sidi* und *skidi*, gerade so wie das indische *ṣabanda* gothisches *band* liefert, nur scheinen jene zwei Verba später um die Reduplicationsilbe gekommen zu sein. Das Particip sollte regelmäßig *iu itus* lauten; davon ist aber fast immer das *i* ausgefallen und in der Mehrzahl der Fälle hat sich das *T* in *S* aufgelöst. Diese dem Lateiner sonst nicht sehr gewöhnliche Auflösung scheint mir veranlaßt durch die in der vierten Familie vorkommende Perfectbildung mit *S*, wo das *S* von da aus auch das participiale *T* ergriff und die Formen einander assimilierte; in den andern Sprachen ist diese Auflösung des *T* gänzlich unbekannt; das indische *ṣiptas*, das persische *pursideh*, das slawische *bitū*, das griechische *lektos* lassen ihr *T* oder *D* ungekränkt, und wenn das deutsche *ṣabēter* deutsch gehabt, englisch *hædd* im gothischen *ṣabāps* sein *T* auch in den Aspirat auflöst, so ist diese Auflösung dem lateinischen *S* nicht gleich zu achten.

Die erste Familie zählt folgende Verba:

- 1) *lambo*, *lamt*, *lambitus*, *lambere*, *lecken*.
- 2) *pinso*, *pinst*, aber auch *pinsul*, *pinsitus*, auch contrahiert *pinsus* und *pistus*, *pinserere* zerstoßen, wovon *pistor*.
- 3) Wahrscheinlich von einem verlornen *frūgo*, wovon *fruka*, *frūgis* geleitet ist, mit Ausfall des Gutturals das Deponens *fruor* mit dem Particip *fruitus* oder *fruktus*; *frui*, genießen.
- 4) Von dem Deponens *fungor* das Particip *functus*, *fungi* verrichten.
- 5) *rumpo* wirft im Perfect den Nasal aus, wodurch der Vocal gedehnt wird, *rūpt*, Particip *ruptus*, *rumpere* brechen.
- 6) *frango* ebenso nebst Umlaut *frēgt*, *fraktus*, *frangere* brechen.
- 7) *tko* mit der schwachen Nebenform *tkio*, *tki*, *iktus*, *tkere* stehen.
- 8) *vinke* wieder mit Nasalausfall und Dehnung *vīkt*, *viktus*, *vinke*, siegen.
- 9) Das Deponens *ringor*, *riktus*, *ringi*, Zähne fletschen.
- 10) Das Deponens *moriō*, *mori* sterben hat neben dem regelmäßigen *moritūrus* im Particip ein sehr abnormes ableitendes *u*: *mortuus* tobt; diese freilich adjectivische Form ist schwer zu erklären,

wird aber durch das slawische bestätigt, das von *mrjěti* sterben das Particip *mrĭtvu*, russisch *mertvoĭ* todt bildet.

Die folgenden lösen das T des Particip in S auf:

11) *frendo* (auch schwach (*frendeo*) *frendt*, *fressus* oder *frĕsus*, *frendere* knirschen.

12) *pando*, *pandĭ*, *passus* und *pansus*, *pandere*, ausbreiten, woher *passus* Schritt.

13) *vorto* im spätern Dialect *verto*, *vortĭ* oder *vertĭ*, *vorsus* oder *versus*, *vortere* oder *vertere* drehen. Frequentativ *versare*.

14) Von einem verlornen Verbum *kando*, brennen, wovon das schwache *kandeo* glühend sein geleitet ist, die Composita *-kendo*, *-kondĭ*, *-kensus*, *-kendere* anzünden.

15) *kūdo*, *kūdt*, *kūsus*, *kūdere* klopfen.

16) Von einem verlornen Verbum *fendo* anstoßen kommt *offendo*, *offendĭ*, *offensus*, *offendere* beleidigen, *dĕfendo*, *dĕfendĭ*, *dĕfensus*, *dĕfendere* vertheidigen, und *insensus* feindselig.

17) *mando*, *mandĭ*, *mansus*, *mandere*, fäuen.

18) *prehendo* oder *prendo* (kein Compositum, wie die Etymologie ausweist) *prehendĭ* oder *prendĭ*, *prehensus* oder *prensus*, *prehendere* oder *prendere* fassen.

19) *skando* (*-skendo*) *skandĭ* (*-skendĭ*) *skansus* (*-skensus*) *skandere* (*-skendere*) steigen.

20) *fundo*, *fūdĭ*, *fūsus*, *fundere*, gießen.

21) *verro*, *verrĭ*, *versus*, *verrere* fegen, kehren.

22) Aus früherem *vollo* oder *vullo* scheint zu stammen *vello*, *vellĭ* oder schwach *vulst*, *volst*; *vulsus*, *volsus*, *vellere* rupfen.

23) Das Deponens *gradior* (*-gredior*) *gressus*, *gradĭ*, schreiten.

24) Das Deponens *labor*, *lapsus*, *labĭ*, fallen.

25) Das Deponens *patior* (*-petior*) *passus* (*-pessus*) *patĭ* (*-petĭ*) leiden.

26) Das Deponens *utor*, *ūsus*, *ūtĭ*, gebrauchen.

27) Das Deponens *nitro*, *nisus*, *nitĭ*, sich stemmen, hat noch ein abnormes Particip *niksus*, so daß der Verdacht entsteht, der lange Vocal des Präsens beruhe auf einer Confluenz, etwa *niktor*.

28) *viso*, *visĭ* ist von *vidĕre* abgeleitet und kann sein Particip *visus* nur vom Stammwort entlehnen, *visere* besuchen, woher *visitare*.

29) *sĭdo*, *sĭdt* und *sĕdt* entlehnt ebenso sein Particip *sessus* von *sedeo*; *sĭdere* sich setzen.

30) *sido* bildet in Compositionen -*sido*, einfach bloß *sus*, *sidere* trauen.

31) *skabo*, *skabt*, *skabere*, fragen.

32) *psallo*, *psallt*, *psallere*, musizieren.

33) *furo*, *furere* und das schwache *furio*, *furire*, rasen haben kein Präteritum.

34) *sero*, *serre* tragen ebenso; es hat noch besondere contrahierte Formen wie *fers*, *fert*, *fertis*, *fer*, *ferto*, *ferte*, *fertote*, im Passiv *ferris* und Imperativ *serre*, *sortor*. Die Präteritalformen fehlen der Wurzel. Composita wie *aufero* (für *abfero*) *suffero*, *differo* werden mit den oben bei *tollo* angegebenen Formen combinirt.

35) Das Deponens *veskor*, *veskt* essen hat kein Präteritum.

B. Perfect mit ableitendem u.

Nicht mehr der starken Bildung angehörend aber gleichsam auf der Grenze beider Grundformen steht das lateinische Perfect, das mit dem Vocal *u* abgeleitet ist. Daß das Element *pu* sein hier im Spiel ist ist schwerlich zu läugnen; Bopp, der die Formen mit dem lateinischen *ful* zusammengeleimt glaubt, was freilich in der Composition *potui* für *potful* leicht nachzuweisen ist, stellt sich doch noch unentschieden, ob man das *u*-Perfect aus dem *f* oder dem *u* der Stammsilbe erklären soll. So mechanisch ist aber die Sache unmöglich deutlich zu machen; wir begnügen uns auf den Zusammenhang hinzuweisen und nehmen hier ein ableitendes Element *u* in die Flexion auf, das dem Perfect auch sonst starker Verba eigen ist, wie denn die folgenden das Participle bald mit bald ohne Bildungs-*i* aber durchaus stark besitzen.

1) *sero*, *serui*, *sertus*, *serere*, anreihen.

2) *alo*, *alui*, *alitus* und *altus*, *alere* nähren.

3) *kolo*, *kolui*, *kultus*, *kolere*, pflegen.

4) *molo*, *molui*, *molitus*, *molere*, mahlen.

5) *fremo*, *fremui*, *fremitus*, *fremere*, murren.

6) *gemo*, *gemui*, *gemitus*, *gemere*, seufzen.

7) *vomo*, *vomui*, *vomitui*, *vomere*, sich erbrechen.

8) *depso*, *depsi*, *depsitus* und *depsus*, *depsere*, fneten.

9) *tekso*, *tekui*, *tekstus*, *teksere*, weben.

10) *strepo*, *strepi*, *strepitus*, *strepere*, rauschen.

11) konsulo (scheint Diminutivform zu sein aus einem konso, kenseo) konsulut, konsultus, konsulere, überlegen.

12) okkulo (dunkle Bildung) okkulut, okkultus, okkulere, verbergen.

13) sterto, stertut, stertere, schnarchen.

14) tremo, tremut, tremere, zittern.

15) kubo, kubut, kubitus hat das mit a abgeleitete Präsens und den Infinitiv kubare liegen, in Compositionen tritt aber häufig die nasale Form kumbo, mit starker Flexion, kumbero und denselben Formen kubut, kubitus auf.

16) volo ich will, hat das Perfect volut aber kein Particip. Die Conjugation ist anomal in den Formen vis (für volis) vult (für volit) vultis (für volitis) der Conjunctiv hat den Umlaut e und die ältere Endung auf i, also velī velts, velimus wie dū; Infinitiv und Imperfect Conjunctiv haben ebenfalls den Umlaut, das R der Flexion assimiliert sich aber dem vorgehenden L und so entsteht für volere vello, vellō. Componiert ist statt ne volo die Contraction nolo mit dem anomalen schwachen Imperativ nollī (für ne vole) nollte und aus magis oder mage volo mālo.

C. Das schwache Perfect in S.

Die größte Masse der überwiegend starken Verba des Lateinischen fällt in diese Classe, die das Präteritum mit dem Element S ableiten. Die Identität dieser Bildung mit dem griechischen Aoristus I und den entsprechenden Sanskritformen, so wie der Zusammenhang der zwischen ihr und der Wurzel as sein statt findet, ist über den Zweifel erhaben und die Form muß daher bestimmt als eine schwache Bildung prädicirt werden. Hier tritt also in Formen wie skripserī, skripsero, skripserā und skripsissē eine Reduplication der S-Ableitung ein, da dieselbe in den starken Formenegeri u. s. w. bereits vorliegt. Es läßt sich nur Eine Differenz unter der ganzen Masse nachweisen, solche welche ihr starkes Particip auf das ursprüngliche T und zwar durchaus mit fehlendem Bildungs-i erhalten und solche, welche nach der bereits besprochenen Anomalie des S das Perfect auch ins Particip übergreifen und damit das organische T auflösen lassen.

1) nōbo, nupst, nuptus, nūbero, verheirathen (aber prōnubus hochzeitlich.)

2) glābo, glupst, gluptus, glūbero, schälen.

3) skrtbo, skriptst, skriptus, skrtbere, schreiben.
 4) karmo (-kerpo) karpst (-kerpst) karptus (-kerptus) karpere (-karpere) pflügen.

5) skalpo, skalpst, skalptus, skalpere. { schneiden.

6) skulpo, skulpst, skulptus, skulpere {

7) rēpo, repst, reptus, rēpere { kriechen.

8) serpo, serpst, serpere

9) rego (-rigo) rektst, rektus, regere (-rigere) richten.
 Zwei Composita, pergo und surgo sind aus per-rigo und sus-rigo (von sus aufwärts) contrahiert und haben daher regulär perrektst und surrektst; perrektus und surrektus, pergere und surgere. Von ersterem scheint auch gebildet exspergiskor, eksperrektus, ekspergiskst aufzuwachen, während ein einfaches ekspergo wie es scheint nach falscher Analogie die starken Formen ekspergst, ekspergitus, ekspergere weichen gebildet hat, wenn hier nicht die älteste Flexion des Stammwortes erhalten ist.

10) sūgo, sukst, suktus, sūgere saugen.

11) tego, tekst, tektus, tegere decken, wozu der Ablaut toga, togātus zu erwähnen.

12) dūko, dukst, duktus, dūkere ziehen mit dem Imperativ dūk. Aber duks, dukis kurz.

13) dīko (δῖκω) dikst, diktus, dīkere sagen, mit dem Imperativ dīk und der schwachen Form mit kurzem Vocal dikāre und den Frequentativen diktāre und diktītāre. So auch maledikus u. a. kurz.

Zwei Verba haben ihren Gutturale im Präsens in h abgeschwächt.

14) traho, trakst, traktus, trahere ziehen, Frequentativ traktāre.

15) veho, vekst, vektus, vehere, führen; vektāre, vektītāre.

16) kīngo, kīkst, kīktus, kīngere, gürten.

17) līngo, līkst, līktus, līngere, lecken.

18) jūngo, jūkst, jūktus, jūngere, verbinden.

19) mūngo, mūkst, mūktus, mūngere, schmecken.

20) plāngo, plākst, plāktus, plāngere, schlagen.

21) frīgo, frīkst, frīktus aber auch friksus, frīgere rösten.

22) flīgo, flīkst, flīktus, flīgere schlagen, wozu auch ein schwaches flīgāre vorkommt.

23) *tingo*, *tingkst*, dagegen im Particip mit ausfallendem Nasal *iktus*, *ingere* bilden. Eben so gehen:

24) *mingo*, *mingkst*, *miktus*, *ingere*, piffen.

25) *pingo*, *pingkst*, *piktus*, *ingere*, malen.

26) *stringo*, *stringkst*, *striktus*, *ingere*, berühren.

Wier Verba können ihr Präsens durch ein ableitendes u verstärken, das aber auf die Präterita keinen Einfluß hat.

27) *tingo* oder *tingvo*, *tingkst*, *tingktus*, *ingere* oder *ingvere*, eintauchen.

28) *ungo* oder *ungvo*, *ungskst*, *unktus*, *ungere* oder *ungvere*, falben.

29) *stingvo* (kommt nicht ohne v vor) *stingkst*, *stingktus*, *stingere*; das Primitiv kommt nicht leicht vor und die Composita wie *eksstingere* auslöschen und *distingere* unterscheiden stehen im Begriff so auseinander, daß man verschiedene Wurzeln vermuten könnte, falls nicht das gothische *stinkvan* stoßen die Formen vermittelt.

30) *kōkvo* (nicht ohne v obwohl *kōkvus* und *kokus* Koch) *kokst*, *koktus*, *kōkvere*, kochen.

31) Das componierte *kontemno* wirft sein die Wurzel verstärkendes N wieder ab und bildet *kontemst* oder *kontempsst*, *kontemtus* oder *kontemptus*, *kontemnere*, verachten.

32) Von einer Wurzel *strug* *struo*, *struktst*, *struktus*, *struere* schichten.

33) Von einer Wurzel *flug* *fluo*, *fluktst*; von dem Particip *fluktus* zeugen das Nomen *fluktus* und *fluktuare*; es ging aber später in die Auflösung *fluksus* ein, woher *fluksio*; *fluere* fließen.

Andre Gutturale fallen vor dem S heraus und von hier an hat das Particip entschiednes S:

34) *mergo*, *merst*, *mersus*, *mergere*, eintauchen.

35) *spargo* (-*spergo*) *sparst* (-*sperst*) *sparsus* (-*spersus*) *spargere* (-*spergere*) ausstreuen.

36) von *vergo*, *vergere* neigen kommt das Perfect *verst* kaum vor; *tergo* wird bei *tergeo* erwähnt; der Guttural bleibt in

37) *figo*, *fikst*, *fixsus*, *figere* anheften.

In den folgenden ist der Guttural im Präsens durch ein T verstärkt, das im Präteritum abfällt.

38) *pekto*, *pektst* auch *pektus* und *pektivst*, *pektus* und *pektitus*, *pektore* säumen.

39) nekto, nekst und neksut, neksus, nektere, knüpfen.

40) plekto, plekst und pleksut, pleksus, plektere, flechten. Dagegen soll das dem Griechischen entsprechende plekto ich strafe plékto, pléktere lauten.

41) flekto, flekst, fleksus, flektere biegen.

Bei Dentalen ist es durchaus Regel, daß der Charakterbuchstab vom S verschlungen wird.

42) vado, vást, vasus, vädere, gehen. Schwach vadäre, waten.

43) trado, trüst, trusus, trüdere, stoßen.

44) rado, rást, rásus, rádere, schaben.

45) plaudo oder plódo, plaust oder plóst, plausus oder plósus, plaudere oder plódere flatschen.

46) ludo, lúst, lúsus, lüdere, spielen.

47) laido (-lido) laisi (-list) laisus (-ltsus) laidere (-ltdere) verlegen.

48) klaudo oder klúdo, klausi oder klust, klausus oder klúsus, klaudere oder klüdere schließen.

49) kado, ksst (für kedst) kessus, kädere, weichen.

50) mitto, mlst (hier vertritt Dehnung die Schärfung, bei kado umgekehrt) missus, mittere, schicken.

51) meto hat außer der Auflösung in S noch die weitere Ableitung u angenommen, messul, Particip messus, metere schneiden.

52) ango, ankst, angere ängstigen hat kein Particip aber die Ableitung ansius.

53) ningo, auch ningvo, ninkst, ningere schneiden hat das abgeleitete niks, nīvis.

54) klango, klangere erschallen, dessen vermuthliches Perfect klanksi nicht vorkommt.

D. Mit i-Ableitung im Präsens.

Verba mit starkem Infinitiv zeigen ein ableitendes i im Präsens, sg. I und pl. III, das Perfect ist verschiedentlich schwach, das Particip meist stark. Da diese Verba zwischen starker und schwacher Flexion in der Mitte schweben, so bedürfen sie ein eignes Paradigma.

Präsens:

rapio
rapimus

rapis
rapitis

rapit
rapiunt

Imperfect rapiēbā. Perfect rapui. Plusquamperfect rapuerā.

Futur rapiā Futurum exactum rapuero.

Coniunctiv Präsens rapiā, rapiās, rapiat.

Imperfect raperē. Perfect rapuerī. Plusquamperfect rapuissē.

Imperativ rape, rapito, rapite, rapiunto.

Infinitiv rapere, rapuisse.

Particip rapiens, raptūrus.

Präsens Passiv:

rapior
rapimur

raperis
(rapimini)

rapitur
rapiuntur

Imperfect rapiēbar. Futur rapiar.

Coniunctiv Präsens rapiar, rapiāris, rapiātur.

Imperfect raperer. Imperativ rapere.

Infinitiv rapier, rapti.

Participien raptus, rapiendus oder rapiundus.

Das ableitende i steht also im Präsens Indicativ nur in I. sg. und III. pl., dann im Imperfect und einfachen Futur, im ganzen Coniunctiv Präsens, Imperativ pl. III, im Particip Activ Präsens und Futur Passiv.

Hierbei muß noch für alle Präterita mit der Ableitung vi eingeschaltet werden, daß diese Silbe gern ausfällt, z. B. von nōvi kommt nosti, nostis, nōrunt (für nōverunt oder früheres nōverunt), nōrā, nōrī, nōris, nossē und nosse.

Wir gehen jetzt auf die einzelnen Verba über.

1) Ein starkes Präteritum hat folgendes Verbum: Von einer verlorenen Wurzel apio, apere, die anfügen bedeutet haben mag, stammt das starke Particip aptus geschickt, ineptus ungeschickt; mit dem frequentativen apiskor ist componiert adipiskor, adeptus, adipiski erreichen, und das mit kon componierte verlornē kaipio, koipere, wovon noch koipti, koiptus, koipisse anfangen übrig ist. (Das Sanskrit hat von dieser Wurzel āpnōmi ich erlange.)

Folgende bilden ihr Perfect mit u:

2) rapio (-ripio), rapui (-ripui), raptus (-reptus), rapere (-ripere) rasfen.

3) sapio (-sipio), sapui, (-sapui), aber auch sapivi, sapit, ohne Particip, sapere (-sipere) schmecken.

Ganz in die schwache i-Form greift:

4) kupio, kupivi oder kupi, Particip kuptus, kupere wünschen.

Die folgenden bilden das Perfect mit S:

5) lakio (-likio, -lekst, -lektus), lakere (-likere) loden, hingegen das Compositum elikio bildet elikut, elikitus.

6) spekio (-spikio), spekst, spektus, spekere (-spikere) sehen. Es entspricht dem griechischen *σκοπεω* und bildet das Frequentativ spektäre.

7) kvatio (in der Composition mit Ausfall des a kurzes -kutio), kvasst (-kuss), kvassus (-kussus), kvatere (-kutere) erschüttern, frequentativ kvassäre.

E. Mit i-Ableitung im Präteritum.

Das Präsens bleibt stark, aber Perfect und Particip gehen in die schwache i-Form.

1) peto, petivi oder petii, petitus, petere bitten.

2) kvairo (alt kvaiso, componiert -kviro), kvaisti (-kvistsi), kvaistus (-kvistsus), kvairere (-kvirere) fragen.

3) tero contrahiert sein Perfect statt terivi in trivi, Particip statt teritus tritus, terere reiben.

Die folgenden sind eine Ableitungsbildung auf S, die man frequentativ nennen kann; sie vergleichen sich dem griechischen schwachen Futur *τυπησομαι*:

4) kapesso, kapessivi, kapessitus, kapessere ergreifen, von kapere abgeleitet.

5) fakesso, fakessivi, fakessitus, fakessere verrichten, von lakere.

6) lakesso, lakessivi oder lakessit, lakessitus, lakessere reizen, von lakere.

7) inkesso, inkessivi oder inkessit, inkessitus, inkessere anfallen, von inkedere.

8) Endlich das ganz dunkle Wort arkesso, arkessivi, arkessitus, arkessere holen, das einige von ar statt ad und kio ableiten wollen, andre aber mit Versetzung der Laute akkerso, akkersivi, akkerstus, akkersere schreiben.

F. Zweifelhafte S-Wurzeln.

Einige Verba verdienen abgesonderte Betrachtung, weil ihr Characterconsonant aus S in R überzutreten pflegt.

1) ūro, ussi, ustus, ūrere brennen, welches Wort übrigens für ūro im Compositum būro steht, daher amb-ūro aber auch kom-būro, welches letztere entschieden radicales B zeigt.

2) gero, gessi, gestus, gerere tragen.

3) Das Deponens kveror, kvestus, kvert flagen.

Diesen drei starken Verben müssen noch zwei schwache angereicht werden.

4) haurio, hausi (eigentlich hauss), haustus oder hausus (für haussus), haultre schöpfen.

5) hairo, haist, haisus (für haisst, haissus), hairere hängen.

In diesen fünf Verben ist unzweifelhaft, daß ihr starkes Perfect busst, gessst, haust, haist und ihr starkes Particp bustus, gestus, kvestus, haustus und haisus auf ein S in der Wurzel deuten, das nur zwischen Vocalen in R geht.

G. Verba mit Vocalcharacter.

Wie in andern Sprachen machen im Latein die Verba deren Wurzel vocalisch auslautet die meiste Schwierigkeit, denn ihre Endungen ao, eo, io, uo treten in die Analogie der schwachen Conjugationen und werden auch in der That mit diesen fortgerissen, während die Verba doch in Wahrheit zur Classe der starken gerechnet werden müssen.

Zwei Verba dō und stō für dao und stao haben wir bereits besprochen; ein drittes wäre nō für nao das schwach nāvi, nāre schwimmen bildet; einige andre die o haben, wie boō ich schreie und iŋkoo ich fange an, stehen für boao, iŋkoao und treten ganz in die schwache ein. Dagegen sind hier folgende auf e, i, u auslautende einzeln zu betrachten.

1) Die Wurzel i gehen, die indisch und griechisch den Bildungsvocal verschmähst, hat sich im Latein diesem ergeben und dadurch die Silbe mi abgeworfen. Das Präsens lautet:

eo	is	it
imus	itis	eunt

Das wurzelhafte i verschmilzt mit dem der Flexion, vor andern Vocalen sinkt es in e. Das Futurum lautet iŋeo, das Imperfect iŋeā, das Perfect iŋi oder iŋit, Plusquamperfect iŋerā, iŋerā, Futurum exactum iŋero, iŋero, Coniunctiv Präsens eā, Imperfect iŋeō, Perfect iŋerī, iŋerī, Plusquamperfect iŋissō, iŋissō, Imperativ i, ite, ito, eunto, Infinitiv iŋire, iŋisse oder iŋisse, Particp iŋiens, Genitiv euntis; iŋitrus; eundt, iŋtū, Passiv iŋitur und iŋtū est. Die Composita gehen ebenso, haben aber im Perfect immer das verkürzte ii; einige Anomalien machen ambire sich

bewerben, das im Präsens *ambio* und sofort nach der schwachen Conjugation *ambiebā, ambiens, ambientis, ambiendi* und *ambitus*, und *vēneo* für *vēnū* *eo* ich werde verkauft, das im Imperfect auch *vēniebā* und im Futur *vēniā* bildet. Bei *per-eo* ist die Etymologie verwickelt, weil das analog scheinende *perdo* (wie *vēneo* neben *vendo*) eher auf eine Wurzel *perd* deutet, wie oben gezeigt ist. Man sieht, das Verbum wird durch die Analogie zwischen der starken (dritten) und schwachen (vierten) Conjugation hin und hergezogen.

2) Vollkommen dieselbe Conjugation mit *eo* hat das Verbum *kveo* ich kann, *nēkveo* ich kann nicht.

3) Das Verbum *skio* ich weiß (wahrscheinlich contrahiert aus *sakio*, gothisch *sēxva* ich sehe), Imperfect *skiebā* und *sktbā*, Perfect *sktvi* und *skit*, Particip *sktus*, *sktro* tritt völlig in die Analogie von *audire*, doch findet sich das Futur *sktbo*. Der Imperativ ist *skto*; abgeleitet ist *sktār* forschen.

4) Von der Substanzial-Wurzel *pa, pu, pi* stammen drei Verbalstämme:

a) Die Ergänzung der Wurzel *as* sein. Stamm *fu*. Präsens *fuo* (*φωω*) ist ungebräuchlich, im Coniunctiv selten *fuā, fuās, fuat* und *fuant*. Dagegen das Perfect *fūvi* gewöhnlich:

<i>ful</i>	<i>fuisti</i>	<i>fuit</i>
<i>fuimus</i>	<i>fuistis</i>	<i>fuērunt, fuere</i>

In der Composition kommt auch *prōfuērunt* vor.

Coniunctiv:

<i>fuerī</i>	<i>fueris</i>	<i>fuerit</i>
<i>fuerimus</i>	<i>fueritis</i>	<i>fuerint</i>

Die I., II. pl. auch *fuerimus, fueritis*.

Plusquamperfect:

<i>fuerā</i>	<i>fuerās</i>	<i>fuerat</i>
<i>fuerāmus</i>	<i>fuerātis</i>	<i>fuerant</i>

Coniunctiv:

<i>fuissē</i>	<i>fuissēs</i>	<i>fuisset</i>
<i>fuissēmus</i>	<i>fuissētis</i>	<i>fuissent</i>

Futurum exactum:

<i>fuero</i>	<i>fueris</i>	<i>fuerit</i>
<i>fuerimus</i>	<i>fueritis</i>	<i>fuerint</i>

Die I., II. pl. auch *fuerimus, fueritis*.

Infinitiv Präteritum fuisse. Vom Particp futus (γεωτος) abgeleitet ist das Particp Futur futurus, futura, futurū. Das Futur Coniunctiv wird umschrieben futurus sī u. s. w. Nach diesem Schema wird auch das Compositum posse gebildet, so daß das F ausfällt in potui, potuero, potuisse u. s. w.

6) Nebstamm sō für denselben Begriff. Davon besteht ein Imperfect Coniunctiv:

forē	forēs	foret
—	—	forent

Futurum Infinitiv: fore.

Die erste Form steht gleich esse und fuisse, die zweite gleich futurū esse und auch für esse.

c) Stamm si für den Begriff werden. Es hat als ein Neutrum active Form und wird nach der schwachen Analogie von audio flektiert, nur daß siert und siere nicht in langes i contrahiert werden. Das heißt die Theoretiker zogen audiere aus Eleganz in audire zusammen, der ganz populären Form siert konnte die Theorie nicht mehr beikommen und die Regel der vierten Coniugazion wurde gerettet, indem siert unter die Anomala fiel. Wobei aber zu berücksichtigen, daß si hier Wurzelfälle und bereits contrahiert ist. Es bestehen die Formen:

Präsens:

si	sis	sit
simus	sitis	sint

Coniunctiv:

si	sias	siat
simus	sitis	sint

Imperfect:

sieba	siebas	siebat
siebamus	siebatis	siebant

Coniunctiv:

sierē	sierēs	sieret
sierēmus	sierētis	sierent

Futur:

sia	sies	siet
siamus	sietis	sient

Imperativ (selten):

—	si, sito	sito
—	sie, siote	sunto

Infinitiv siert.

Das Verbum hat also die Seltsamkeit, daß gegen die gewöhnlichen metrischen Gesetze sein *i* auch vor Vocalen meistens lang gebraucht wird. Alterthümlich kommt für diesen Medialbegriff auch die Passivform *sior*, namentlich *situr*, *siebantur*, *sitū est* vor. Nach dem classischen Gebrauch dagegen fehlt dem Verbum das Perfect und alles was davon gebildet ist und es muß dieses aus dem Passiv von *sakio* entlehnt werden, also *faktus sū* u. s. w.

5) Das Deponens *reor*, *rērt* urtheilen geht nach der Analogie der schwachen, hat aber aus der ältesten Wurzelgestalt *ra* das Particip *ratus* (und *irritus*, ungiltig).

6) Das Deponens *tueor*, das in ältrer Gestalt auch *tuor* heißt, bildet *tūert* sehen, schwach, das Particip *tuitus* oder *tātus*.

Regelmäßig gehen ferner:

7) *fléo*, *flēvi*, *flētus*, *flēre* weinen.

8) *neó*, *nēvi*, *nētus*, *nēre* spinnen.

9) *pleó*, *plēvi*, *plētus*, *plēre* füllen (*impleo*, *kompleo*).

10) *kíeo* aber auch *kío*, Imperfect *ktbā*, Perfect *ktvi*, Imperfect Coniunctiv *ktřē*, Particip *ktus* und *kitus*, Infinitiv *kiere* und *ktre* erregen. Davon die Wörter *kito*, *kitare*.

Die folgenden treten in die Analogie der starken Form:

11) *luo* (mit *λῶω* und *lavo* verwandt), *lul*, *luitus* und *lātus*, *luere* waschen.

12) *nuo*, *nul*, *nātus*, *nuere* winken; auch *nuitārus* und frequentativ *nūtāre*.

13) *ruo*, *ruł*, *ruitus* und kurz *rutus*, *ruere* stürzen.

14) *spuo*, *spul*, *spātus*, *spuere* spucken.

15) *suo*, *sul*, *sātus*, *suere* nähen.

16) *pluo*, *pluit* und *pluvit*, *pluere* regnen.

Ganz dunkle Formen sind die vier folgenden, wie es scheint Composita, deren Stammformen aber fehlen:

17) *kongruo*, *kongrul*, *kongruere* übereinstimmen, vielleicht von einem *gruo* oder *ruo*; so auch *ingruo*.

18) *imbuo*, *imbul*, *imbātus*, *imbuere* eintauchen, das dem griechischen Compositum *ἐμβύω* entspricht.

19) *induo*, *indul*, *indātus*, *induere* anziehen, griechisch *ἐνδύω*. Dagegen:

20) *eksuo*, *eksul*, *eksātus*, *eksuere* ausziehen, griechisch *ἐκδύω*, so daß hier ein *D* ausgefallen scheint, was aber widerlegt

wird, indem uns beide genannten Formen ohne diesen Anlaut im Slavischen wieder begegnen (vergl. Bd. I. S. 107.), so daß also in *induo* das *D* vielmehr der Partikel angehören wird.

21) Wir können hier noch das Verbum *aio* ich sage einschalten, das fälschlich *ajo* geschrieben wird, denn die Wurzel ist diphthongisch. Es hat die verkürzten Formen *ais*, *ait*, auch im Perfect *ait* und im Imperativ *ai*; sonst aber *aiunt*, *aiant*, *aiēbā*, *aiens*; alt ist noch ein zweisilbiges Imperfect *aibā* mit Diphthong.

21) Man könnte dazu noch das Verbum *meio*, *meiere* pissen erwähnen, das aber weiter keine Flexionen hat. Auch die oben erwähnten *juvo* und *lavo* könnte man als Vocalauslautige mit der Ableitung *u* betrachten.

Vierte Classe.

Die vorwiegend schwache oder abgeleitete Conjugazion.

Die Ableitungsbuchstaben sind *i*, *a*, *o* und *u*. Sie verhalten sich im Ganzen wie die griechischen contrahierten Conjugazionen, nur mit dem Unterschied, daß uns hier kein jonischer Dialect die uncontrahierten Formen noch vorweist; sie können bloß theoretisch aufgestellt werden; ferner wird gegen den griechischen Gebrauch hier auch das *i* contrahiert; dagegen das *u* fast gar nicht.

A. Erste schwache Conjugazion mit *i*.

Die Conjugazion stellt sich folgendermaßen dar:

Präsens:

audio bleibt.
audiis wird *audis*.
audiit wird *audit*.
audiimus wird *audimus*.
audiitis wird *auditis*.
audiunt bleibt.

Imperfect: *audiēbā* bleibt mit gedehntem Ableitungsvocal wie in der starken; selten wird aus dem ältern *audi-ibā* *audibā* contrahiert.

Perfect:

audi-u-l wird *audivi*, *audii*, selten *audt*.
audi-u-isti wird *audivisti*, *audisti*.
audi-u-it wird *audivit*, *audiit*, selten *audit*.

audi-u-imus wird audivimus, audiimus und contrahiert audīmus.

audi-u-istis wird audivistis, audistis.

audi-u-erunt wird audiverunt, audierunt oder audiēre.

Plusquamperfect:

audi-u-erā wird audiverā, audierā.

Futur: audiā, nach starker Form, bleibt; seltener die schwache
aus audi-ibo audibo.

Futurum exactum: audi-u-ero wird audivero, audiero.

Conjunctiv Präsens: audiā bleibt.

Imperfect: audierē wird audirē (nur fierē bleibt).

Perfect: audi-u-erī wird audiverī, audierī.

Plusquamperfect: audi-u-issē wird audivissē, audissē.

Imperativ:

audi-e wird audl.

audiito wird audlto.

audiite wird audlte.

audiunto bleibt.

Infinitiv:

audi-ere wird audire (hierl bleibt).

audi-u-isse wird audivisse, audisse.

Particip:

audiens bleibt.

audiitūrus wird audlūrus.

Passiv:

audior bleibt.

audleris wird audlris.

audiitur wird audltur.

audiimur wird audlmur.

audiimini wird audlmini.

audiuntur bleibt.

Imperfect: audiēbar, selten audlbar.

Infinitiv: audierl wird audlrl.

Particip:

audiitus wird audltus.

audiendus oder audiundus bleibt.

Die andern Formen folgen aus dem Präsens.

Abweichungen haben:

1) Das Compositum sepelio ich begrabe, das mit der Privativ-
silbe so (beiseite) zusammengesetzt ist, hat ein regelmäßiges Perfect

sepellvt oder **sepelit**, aber das starke Particip **sepultus**, Infinitiv **sepelltre**.

2) **salio** (-silio) bildet statt **salvt** **salit** oder mit Ausfall des Ableitungsvocals **salut** (-silut), das Particip stark **saltus**, wozu eine Nebenform **sultus** aus dem abgeleiteten -sultare folgt; **saltre** springen.

3) Von einem Verbum **pario** oder **perio**, das bedecken zu bedeuten scheint, stammen **operio** ich bedecke, **aperio** ich bedeck auf und **reperio** ich entdecke; das Perfect der beiden ersten wirft das **i** aus, **operut** und **aperut**, das dritte lautet stark **reperit** oder **repperit** (**rêperit**), das Particip durchaus stark **opertus**, **apertus**, **repertus**, Infinitiv **opertre**, **aperire**, **repertre**. Wie das letzte geht auch **komperio**.

4) Vielleicht eine andere Wurzel ist das Deponens **perior**, vielleicht aufgehalten werden, wovon **eksuperior** ich erfahre und **opperior** ich erwarte; das Particip regelmäßig in dem Abiectiv **peritus** erfahren, auch **opperitus**, gewöhnlich aber stark **oppertus** und **ekspertus**; **oppertit** und **ekspertit**.

Hierher kann man noch folgende Deponenzia erwähnen:

- 1) **partior** (-pertior), **partitus** (-pertitus), **partit** (-pertit) theilen.
- 2) **potior**, **potitus**, **potit** sich bemächtigen, wird zuweilen stark flektiert **potit**, **potitur**. Regelmäßig sind:
- 3) **sortior**, **sortitus**, **sortit** lösen.
- 4) **blandior**, **blanditus**, **blandit** schmeicheln.
- 5) **largior**, **largitus**, **largit** schenken.
- 6) **mentior**, **mentitus**, **mentit** lügen.
- 7) **molior**, **mollitus**, **mollit** sich bemühen.

Die beiden Verba **ferio**, **fertre** stoßen und **ferokio**, **feroktre** wild sein haben keine Präterita.

Folgende schwache Verba auf **i** bilden ihr Perfect mit **S** und ihr starkes Particip mit **T** oder **S**:

- 1) **sēpio**, **sepsi**, **septus**, **sēptre** umzäunen.
- 2) **vin̄kio**, **vin̄kst**, **vin̄ktus**, **vin̄ktre** binden.
- 3) **san̄kio**, **san̄kst**, **san̄ktus**, auch schwach **san̄ktvt** oder **san̄kit**, **san̄ktus**, **san̄ktre** heiligen.

4) **amikio** (vielleicht von **jakio**) hat das Particip **amiktus**, **amiktre** bekleiden.

Die folgenden werfen den Characterbuchstabe aus:

- 5) **farkio** (-ferkio), **farst** (-fersi), **farktus**, **fartus** und **farsus** (-fertus), **farktre** stoßen.

- 6) falkio, falkst, falsus, falktre fügen.
 7) raukio, raust, rausus, rauktre heiser sein.
 8) sarkio, sarst, sarsus, sarktre flüßen.
 9) sentio, sensi, sensus, senttre empfinden.

Und die drei Deponenzia:

10) mētiōr, daß wie es scheint einen Nasal ausgeworfen hat,
 mensus, mētrt messen.

11) ordior, orsus, ordtrt ansetzen.

12) orior, ortus neben oritūrus, oriundus; orttr entstehen.

Das Präsens wird stark flectiert nach rapior.

B. Zweite schwache Conjugation mit a.

Präsens:

amao wird amo.
 amais wird amās.
 amait wird amat.
 amaiimus wird amāmus.
 amaitis wird amātis.
 amaunt wird amant.

Imperfect:

ama-ibā wird amābā.

Es wäre unrichtig, amaebā als Grundform zu nehmen, da die Dehnung des Ableitungsvocals in der starken später und unorganisch ist und jenes nicht amābā sondern amēbā nach sich zöge.

Perfect:

ama-u-ī wird amāvī.
 ama-u-istī wird amāvistī, amastī.
 ama-u-it wird amāvit.
 - ama-u-imus wird amāvimus.
 ama-u-istis wird amāvistis, amastis.
 ama-u-ērunt wird amāvērunt, amārunt und amāvēre.

Plusquamperfect:

ama-u-erā wird amāverā, amārā.

Futur nach der schwachen Form mit pu wie das Imperfect:

ama-ibo wird amābo.
 ama-ibis wird amābis.
 ama-ibit wird amābit.
 ama-ibimus wird amābimus.
 ama-ibitis wird amābitis.
 ama-ibunt wird amābunt.

Dopp vermuthet, daß die Abiectivform auf *bundus* (*amābundus*), die zuweilen den Accusativ regiert (*vītābundus kasta*) ein altes Particip des Futurum *amābo* ist, eigentlich der lieben wird, obgleich es jetzt nur liebend bedeutet.

Futurum exactum: *ama-u-ero* wird *amāvero*, *amāro* mit der Nebenform *amasso* wie *sakso*, so daß hier die Silbe *vi* wie dort die Reduplicazion fehlt.

Conjunctiv Präsens läßt das Ableitungs-*a* mit dem *a* der Flexion in den Umlaut *e* ausweichen, um die dem Indicativ entgegenstehende Flexion zu erreichen; es stehen sich also *ā* und *e* wie in der starken *i* und *a* gegenüber.

ama-ā wird *amē*.
ama-ās wird *amēs*.
ama-at wird *amet*.
ama-āmus wird *amēmus*.
ama-ātis wird *amētis*.
ama-ant wird *ament*.

Imperfect:

ama-erē wird *amārē*.

Perfect: *ama-u-erī* wird *amāverī*, *amārī* und dazu die Nebenform *amassī* wie *sakī*.

Plusquamperfect:

ama-u-issē wird *amāvissē*, *amassē*.

Imperativ:

ama-e wird *amā*.
ama-ito wird *amāto*.
ama-ite wird *amāte*.
ama-unto wird *amanto*.

Infinitiv:

ama-ere wird *amāre*.
ama-u-isse wird *amāvisse*, *amasse*.

Particip:

ama-ens wird *amans*.
ama-ītūrus wird *amātūrus*.

In der alten Sprache kommt als Infinitiv Futur statt *amātūrus esse* eine Form *amassere* vor, nach obigem *amasso* gebildet.

Passiv Präsens:

amaor wird *amor*.
amaeris wird *amāris*.

amaitur wird amatur.
 amaimur wird amamur.
 amaimini wird amamini.
 amauntur wird amantur.

Infinitiv:

amaeri wird amari.

Particip:

amatus wird amatus.
 amandus wird amandus.

So die regelmäßigen Verba; ihre Zahl ist ganz unbeschränkt; es sind nur wenige Abweichungen zu erwähnen:

1) Das Deponens *sari* sprechen hat bloß die *tertia satura*, den Imperativ *sare* und die Participien *satus*, *sandus* und *sans* in *insans*.

Die folgenden aber haben ein starkes Particip und das Perfect nach Analogie der *e*-Conjugation in *u* ohne ihr *a*.

2) Das schon erwähnte *kubare* neben *kubavi* *kubui*, *kubitus* außer der Form *kumbere* liegen.

3) *krepo*, *krepu*, *kreputus*, *krepare* bersten.

4) *domo*, *domu*, *domitus*, *domare* zähmen.

5) *sono*, *sonu*, *sonitus* neben *sonaturus*, *sonare* flingen.

6) *tono*, *tonu*, *tonitus* und *tonatus*, *tonare* donnern.

7) *veto*, *vetu*, *vetitus* neben einem ältern *votitus*, *vetare* verbieten.

8) *miko*, *miku* und *mikavi*, *mikatus*, *mikare* zuden.

9) *pliko*, *pliku* und *plikavi*, *plikitus* und *plikatus*, *plikare* falten.

10) *friko*, *frikui*, *frikus* und *frikatus*, *frikare* reiben.

11) *sekare*, *seku*, *sektus* und *sekatus*, *sekare* schneiden.

12) vom regelmäßigen *nekare* töbten bildet das Compositum *enekare*, auch *enekui*, *enekus*.

13) *potare* trinken hat zuweilen ein starkes Particip *potus*.

Dieser isolierte Fall ist gewissermaßen ein Prototyp zu einer merkwürdigen Anomalie von Bildung, die sich im Neutalientischen sehr verbreitet hat.

C. Dritte schwache Conjugation mit *e*.

Es ist merkwürdig, daß die Ableitung *e*, die als Umlaut des *a* zu betrachten ist, nur Ein Verbum ganz regelmäßig durchführt,

das Wort *dēleo* zerstören und wahrscheinlich nur durch ein theoretisches Mißverständniß; man betrachtete das Wort, das dem griechischen *δηλεω* gemäß aus dem Stamm *dēl* mit *e* abgeleitet ist, als ein Compositum *dē-leo* und formirte nun analog mit den stammhaften *leo*, *neo*, *pleo* das Perfect *dēlēvi*, Particip *dēlētus*, während die Regel in dieser Classe ist, daß beide Formen das ableitende *e* auswerfen. Die Contraction geschieht also bei diesem Verbum so:

Präsens:

dēleo bleibt.
dēleis wird *dēlés*.
dēleit wird *dēlet*.
dēleimus wird *dēlēmus*.
dēleitus wird *dēlētis*.
dēleunt wird *dēlent*.

Imperfect:

dēleibā wird *dēlēbā*.

Perfect:

dēle-u-ī wird *dēlēvi*.
dēle-u-isti wird *dēlēvistī*, *dēlestī*.
dēle-u-it wird *dēlēvit*.
dēle-u-imus wird *dēlēvimus*.
dēle-u-istis wird *dēlēvistis*, *dēlestis*.
dēle-u-erunt wird *dēlēvērunt*, *dēlērunt* oder *dēlēvēre*.

Plusquamperfect: *dēle-u-erā* wird *dēlēverā*, *dēlērā*.

Futur: *dēle-ibo* wird *dēlēbo* nach schwacher Form.

Futurum exactum: *dēle-u-ero* wird *dēlēvero*, *dēlēro* mit der Nebenform *dēlesso*.

Conjunctiv Präsens: *dēleā* bleibt.

Imperfect: *dēle-erē* wird *dēlērē*.

Perfect: *dēle-u-erī* wird *dēlēverī*, *dēlērī* mit der Nebenform *dēlessī*.

Plusquamperfect: *dēle-u-issē* wird *dēlēvissē*, *dēlessī*.

Imperativ:

dēle-e wird *dēlē*.
dēle-ito wird *dēlēto*.
dēle-ite wird *dēlēte*.
dēle-unto wird *dēlento*.

Infinitiv:

dēle-ere wird *dēlēre*.
dēle-u-isse wird *dēlēvisse*, *dēlesso*.

Particip:

dèle-ens wird délens.

dèle-itûrus wird délétûrus.

In der alten Sprache für délétûrû esse dêlessere.

Passiv:

dèleor bleibt.

dèleeris wird délêris.

dèleitur wird délétur.

dèleimur wird délémur.

dèleimint wird délêmint.

dèleuntur wird délentur.

Infinitiv:

dèleerl wird délêrl.

Particip:

dèle-itus wird délétus.

dèle-endus wird délendus.

Nach diesem Paradigma geht wie gesagt ist kein andres Verbum in Beziehung auf die Präteritalformen; sie richten sich vielmehr nach moneo, das im Perfect statt monêvi, d. h. statt der durchs * veranlaßten unorganischen Dehnung des Ableitungsvocals diesen ganz auswirft und das ableitende u allein vor das i stellt, also monui, und ebenso im Particip den Stamm mon mit der starken Flexion verbindet, also monitus. Dieses ist also Regel für die Verba der e-Conjugation und wir erwähnen aus der großen Zahl derselben (gegen siebzig) nur einzelne, die etwas von dieser Norm abweichendes darbieten.

1) habeo (-hibeo), habui (-hibui), habitus (-hibitus), habere (-hibere) haben. Aus dehíbeo contrahiert scheint das Verbum dêbeo.

2) plakeo (-plikeo), plakuí, plakitus, plakere gefallen.

3) takeo (-tikeo), takuí (-tikuí), takitus (-tikitus), takere (-tikere) schweigen.

4) soleo hat nur solitus sũ, solere pflegen.

5) piget, liket, lubet oder libet sind Impersonalia, pudet auch personell.

6) misereo ich erbarme hat miseritus und misertus.

7) teneo (-tineo), tenuí (-tinuí), tentus, tenere halten.

8) dokeo, dokuí, doktus, dokere lehren.

9) miskeo, miskuí, mikstus oder mistus. miskere mischen.

10) torreo, torruſ, toſtus, torrère dörren, mit radicaleſ S.
 11) kenseo, kenuſ, kenuſtus und kenuſus, kenuſere ſchägen.

12) arkeo (-erkeo), arkut (-erkut), arktuſ (-erkituſ), arkère abhalten.

Sehr viele haben gar kein Particip, darunter:

13) egeo (indigeo) egut bedürfen.

14) sorbeo hat ſorbuſ und ſorpuſt, ſorbère ſchlürfen.

15) oportet, poinitet ſind Impersonale.

Und eine ziemliche Zahl hat auch kein Perfect, darunter:

16) maireo oder moireo, mairère oder moirère trauern; doch weiſt daſ Abſectiv maiſtuſ oder moiſtuſ auf ein urſprünglicheſ S der Wurzel.

17) oleo ich rieche hat daſ Perfect oluſ, aber oleo ich wachſe hat zuweiſen noch daſ regelmäßige olèvi (daſ alſo allein dem normalen déleo nachfolgt), aber neben dem Particip olétuſ auch die ſtarken olituſ und ultuſ.

Entſchieden ſtarke Formazion haben:

18) prandeo, prandſt, pranuſuſ, prandère frühſtücken.

19) ſtrideo, ſtridt, ſtridère, poetiſch auch ſtrido, ſtridère ziſchen,

20) ſowie daſ Deponenſ vereor, verituſ, verèrt ſcheuen.

Eine beſondere Familie machen auch hier die Verba, welche ein u oder v zum Wurzellaut haben, daſ nun auf daſ Ableitungſ-o ſtößt. Hier iſt nicht anderſ zu glauben, alſ daſ daſ v der Wurzel und daſ perfectiſche uſ zuſammen entweder einen Diphthong oder ein geminierteſ V erzeugen; auch daſ Particip, wo eineſ beſteht, iſt regelmäßig nach der e-Conjugazion, d. h. ſtark gebildet.

1) kaveo, daſ Perfect wäre entweder kavuſ oder kavuſt oder kavvſt, ſtatt der Geminazion fingierte man vor dem weichen V eine Naturlänge und darauſ entſtand alſo eigentlich unorganiſcheſ kavſt; daſ Particip lautet ſtatt kavituſ kantuſ; kavère hüten. Ebenſo bei den andern.

2) faveo, favuſ, fautuſ, favère begünſtigen.

3) ſoveo, hier war ein lateiniſcher Diphthong ſovuſ nicht möglich, eſ müſte alſo ſovuſt oder ſovvſt heißen, geſchrieben aber ſövſt; für ſovituſ ſövtuſ, ſovère hegen.

4) moveo, movſt, mótúſ, movère bewegen.

5) voveo, vōvt, vōtus, vovēre welken.

Die folgenden sind ohne Particip:

6) paveo, pāvt, pavēre furchtsam sein.

7) serveo, aber auch servo nach starker Form; hier gilt die starke Form servi, in der das V eigentlich doppelten Dienst thut; um diesem Uebelstand zu entgehen hat man noch die anomale Nebenform servui erfunden; aus dieser Analogie zu schließen wäre obiger Vorschlag kavui der allein richtige.

8) Das Compositum kon-niveo hat konnitui oder auch anomal konnikst (von einer Wurzel nig?), konnivēre die Augen zumachen.

9) likveo hat likvt oder likui, likvēre flüssig sein.

Wir kommen jetzt an eine andre Anomalie, Verba dieser Form, die ihr Perfect nach der S-Form bilden und das Particip, wo es besteht, theils auf T, theils wieder auf S.

1) augeo, auki, auktus, augēre mehren.

2) torkveo (mit Ausfall des kv) torst, tortus, torkvēre drehen.

3) indulgeo (dunkles Compositum, vielleicht dulkis) mit Ausfall des g indult, indultus, indulgēre nachsehen.

4) mulgeo, mulst, mulsus (früher mulkst, mulktus), mulgēre melken.

5) mulkeo, mulst, mulsus, mulkēre streicheln.

6) ardeo, arst, arsus, ardēre brennen.

7) jubeo für jupst, jusst, jussus, jubēre befehlen.

8) maneo, mansi, mansus, manēre bleiben.

9) rideo, rist, risus, ridēre lachen.

10) svadeo, svāst, svāsus, svādēre rathe.

11) tergeo, terst, tersus, tergēre, auch tergo, tergere abwischen.

12) Das Impersonale taidet, taiduit; portaisū verhasst.

13) algeo, alst, algēre frieren.

14) fulgeo, fulst, fulgēre, poetisch auch fulgo, fulgere glänzen.

15) turgeo, turst, turgēre schwellen.

16) lūkeo, lukst, lūkēre leuchten.

17) lūgeo, lukst, lūgēre trauern.

18) frigeo, frikst, frigēre kalt sein.

19) urgeo, auch urgeo, urst, urgēre und urgvēre drängen.

20) audeo hat nur das Particip ausus sū, hingegen die Form ausi als altes Coniunctivperfect des Activ.

21) Das Deponens *lateor* (-*liteor*), *fassus* (-*fessus*), *fatèr* (-*fitèr*) bekennen.

D. Vierte schwache Conjugazion mit *u*.

Zieht man wie man muß diejenigen Verba auf *uo* ab, deren *u* der Wurzel angehört, so bleibt noch ein Duzend Verba übrig, welche wirklich von einem Nomen mittelst des *u* abgeleitet sein mögen. Daß für sie keine fünfte lateinische Conjugazion creiert wurde, bewirkte außer der geringen Zahl auch der Umstand, daß das *u* sich zu keiner Contraction hergab mit Ausnahme des Particips, wo dem *audi-itus* *auditus* ganz analog *statu-itus* *statutus* contrahiert wird; dieser Fall läßt sich aber als reguläre Contraction betrachten und weil der Infinitiv das *statuere* nicht in *statûre* umbildete, so war die Regel äußerlich gerettet.

Die Conjugazion ist also, Präsens:

<i>statuo</i>	<i>statuis</i>	<i>statuit</i>
<i>statuimus</i>	<i>statuitis</i>	<i>statuunt</i>

Imperfect *statuēbā*. Perfect *statuī*. Plusquamperfect *statuerā*.

Futur *statuā*. Futurum exactum *statuero*.

Conjunctiv *statuā*, *statuerē*, *statuerī*, *statuissē*.

Imperativ *statue*, *statuito*, *statuite*, *statuunto*.

Infinitiv *statuere*, *statuisse*.

Particip *statuens*, statt *statuiturus* *statuturus*.

Passiv *statuor*. Infinitiv aus *statuor* gefügt *statui*.

Particip für *statuitus* *statutus* und *statuendus*.

In allen diesen Formen werden also zusammentreffende *ui* nicht als Diphthong sondern zweifelsbig genommen, ebenso das zusammenstoßende *uu*.

Die Verba sind folgende:

1) Von dem aus *sisto* gebildeten Particip *status* (mit kurzem *a*) abgeleitet ist das schwache Verbum *statuo* (-*stiuo*), *statui* (-*stitui*), *statutus* (-*stitutus*), *statuere* (-*stiuere*) festsetzen.

2) *akuo*, *akui*, *akutus*, *akuere* schärfen.

3) *arguo*, *argui*, *arguitus* und *argutus*, *arguere* beweisen.

4) *minuo*, *minui*, *minutus*, *minuere* mindern.

5) *sternuo*, *sternui*, *sternutus*, *sternuere* niesen; häufiger das frequentative *sternutāre*.

6) *tribuo*, *tribui*, *tributus*, *tribuere* beilegen.

7) *metuo*, *metui* (*metutus* ungebräuchlich), *metuere* fürchten:

In den folgenden schließt sich das ableitende u an einen Consonant (L oder K) an und wird zum V:

8) für sol-u-o solvo, solvi (so daß solvit Präsens und Perfect ist) für soluitus solūtus, solvere lösen.

9) Für vol-u-o volvo, volvi, volūtus, volvere welzen, frequentativ volūtāre.

10) liſkvo mit Ausfall des Nasals aber Dehnung, likvi, das Particp stark ohne u, liktus, liſkvere lassen.

Und die Deponenzia:

11) lökvor, für lokuitus lokūtus, lökvi sprechen.

12) sökvor, für sekuitus sekūtus, sökvi folgen. Davon persekvor und ekssekvor oder eksekvor, eigentlich ausfolgen.

Wir werden sehen, daß die contrahierte Flexion in ūtus später so sehr zu ihrem Rechte gelangte, daß sie sogar von den italienischen und französischen Dialecten weit über ihre natürliche Grenze hinaus und unorganisch ausgelehnt wurde.

Fünfte Classe.

Nasal-Ableitung.

Wir kommen jetzt an eine der dunkelsten aber auch interessantesten Parteen der vergleichenden Grammatik, die wir diesmal nur im Vorübergehen betrachten können. Wir haben im Indischen und Griechischen eine Classe von Verben, die mit nu abgeleitet sind; das Gothische und Slawische wird uns die Erscheinung weiter aufklären, am meisten das Altſlawische, das der Ableitung nu einen Flexionscharacter, nämlich Futurkraft beischreibt. Dazu tritt noch der weitere Umstand, daß der Slawe gerade in den ältesten Formen statt dieses nu ein vollönigeres mu setzt, und ein Zusammenhang dieses futurischen mu mit andern Sprachen läßt sich noch in einzelnen Formen ahnen. Wir finden im Griechischen ein Verbum nemi, Futur nemi, Aorist oneima mit dem Grundbegriff nehmen, haben oder besitzen; im Gothischen entspricht die Form nima ich nehme, nam ich nahm; im Lettischen und Slawischen tritt der Umstand dazu, daß die Wurzel bald das anlautende N hat bald nicht, und das führt uns auf die Vermuthung, daß der Lateiner den Anlaut abgeworfen hat in dem Verbum emo ich kaufe; denn kaufen ist

nehmen; in der Composition -imo wie redimo; das Perfect bildet durch die versteckte Reduplicazion aus e-emi emi, das Particip emtus oder durch euphonischen Zusatz emptus; Infinitiv emere. Daß emere = niman wird vollkommen klar durch seine Composita, welche noch den Begriff nehmen ausdrücken; z. B. adimere wegnehmen, dirimere (für dis-emere) trennen, eksimere ausnehmen, perimere und interimere tödten, ähnlich unfrem umbringen; auffallend ist nur, daß einige von der einfachen Form des Perfect abgewichen und ein schwaches S angenommen haben; nämlich für subimo gilt contrahiert sūmo, sumst oder sumpst, sumtus oder sumptus, sumere das nun den einfachen Begriff nehmen ausdrückt und sich weiter componiert in konsūmo u. s. w. Für de-imo contrahiert sich dēmo demst, demtus, dēmere davon nehmen und für pro-imo prōmo, promst, promptus, prōmere herausnehmen.

Noch wichtiger ist, daß sich in den slavischen Dialecten das M des Wortes als nicht wurzelhaft darstellt, daß es fehlen kann und dadurch sich als secundär erweist wie die Ableitung nu im Griechischen. Daraus folgt, daß die Wurzel jenes Wortes nicht anders, denn als na, ni, ne anzunehmen ist. Das lateinische omo steht bekanntlich für emāmi; dieses in emā abgeführt ist aber Coniunctiv und Futur; wir sehen wieder wie die drei Formen ursprünglich eins sind; das erste M ist Temporal, das zweite Personalableitung. Solche Fälle wie emāmi mögen der Grund sein, daß die starke lateinische Coniugazion das Futurum auf ho nicht annahm, weil ihr M selbst schon eine Futurflexion ist; so war es bei sūmo, dēmo, prōmo.

Hier möchte man sich nach andern Bildungen dieser Art umsehen. In Erwägung käme etwa kōmo, komst, komtus, kōmere zurechtmachen, schmücken; das griechische κομω ist kaum zu vergleichen und das lange o liegt einer Composition ko-imo näher. Schwieriger ist premo, prebst, pressus, premere drücken. Der kurze Vocal läßt nicht wohl an prai-imo denken; sollte das Perfect ohne M den futurischen Bestandtheil der Form wieder ausschneiden? Dafür spricht die Ableitung prelū Presse und die griechischen Formen presō, priō für verwandte Begriffe. Endlich bemerke ich noch, daß ich in der Etymologie wahrscheinlich gemacht habe, daß die Form imo ursprünglich ein Futur ich werde sagen war und daß man sie als Futur des Verbum aiio ich sage betrachten kann; es steht

für *aïmo* (nach lateinischer Schrift *aemo* dessen *ae* sich in *i* schwächen kann); später wurde die schwere Silbe auch durch *immo* ausgedrückt.

So viel hätten wir Spuren von der *M*-Ableitung im Latein; nun kommen wir aber erst auf die mit *N* zu sprechen. Hier ist eine wichtige Familie, die die Präsens- oder präsumtive Futurform mit *N* bildet, welches *N* in den Präteritalformen spurlos abfällt, also der griechischen Formazion gemäß bloße Verstärkung des Präsensstammes ist. Das Perfect wird vom reinen Stamm mit *u* geleitet, bei mehreren kommt hiebei eine Versetzung des *R* vor und im Perfect wieder die Dehnung des Vocals durch *V*, welche Dehnung aber gern ins Participle übergeht. Es sind folgende Verba, deren dunkle Formen die vergleichende Etymologie erörtern muß:

1) *kerno*, Perfect vom Stamm *ker*, versetzt *kre*, davon *kre-u-i* und nun Dehnung des *e* durchs *V*, *krēvi* oder vielleicht Assimilazion aus *kreuvi*, *kreuvi*? Participle für *kreitus* *krētus*; *kornere* sichten und sehen. Das Wort findet sich im Griechischen *κρη-ν-ω* erkennen, unterscheiden, richten und im slawischen *sr-jěti* sehen.

2) *sperno*, *sprēvi*, *sprētus*, *spernere* verschmähen. Diese Verba treten mit den Präteritalformen ganz in die Analogie der schwachen *e*-Conjugazion.

3) *sterno* dagegen in die mit *a*; die Wurzel ist *stra* daher *strāvi*, *strātus*, *sternere* streuen, wovon wohl das mit *u* abgeleitete *sternuo* abhängt. Das Wort heißt slawisch *strjěti* und gothisch *strajan*, griechisch scheint *σπειρω* am nächsten.

4) *lino* bildet *livi* und *lōvi* (für *linuti*?). Das Participle *linus*, *linere* schmieren (griechisch *ἀλειφω*). Ebenso geht

5) *sino*, *sivi* (*sil*), *sinere* liegen lassen; das Participle *situs* mit kurzem Vocal drückt den Begriff gelegen aus. Hieron ein wichtiges Compositum, indem *po-sino* (von *po*, *pōne*, *apud* neben, bei, hinter) sich contrahiert in *pōno*; das Perfect regulär von *posino* *posivi*, gewöhnlich verkürzt in *posui*, was beweist, daß die Dehnung des *i* vor dem *V* jüngern Datums ist, da sonst der Vocal nicht so leicht ausfiel; das Participle *positus*; *pōnere* legen, eigentlich bei Seite lassen.

Wir hätten also fünf Verbalstämme, die *kre*, *spro*, *stra*, *li* und *si* lauten und sich mit der *N*-Ableitung verbinden, um ursprüngliche Futura *kernami*, *spernami*, *sternami*, *linami*, *sinami* zu bilden.

Dazu kommt noch ein weiteres Verbum. Bedenken wir das slavische Schwanken zwischen *nu* und *na* sowie den Zusammenhang von *emo* und *nima*, so wird nicht unwahrscheinlich, daß eine dem *na* analoge Wurzel *kva*, das gothische *kvam*, *kviman* kommen, im Lateinischen dagegen nach sonst bekannten Gesetzen die Wurzel in *ve* geschwächt, statt des *M* mit *N* und noch einmal mit schwachem *i* abgeleitet das Verbum *venio* produziert, das im Perfect durch verdoppelte Reduplication *veni*, *veni* bildet, im Particip *ventus*, *venire* kommen. Das Futur ist stark *venia*, wofür sich auch ein schwaches *venibo* finden soll.

Sechste Classe.

Ableitung *sk*.

Die Verba dieser Bildung lassen im Präteritum das *sk* des Präsensstammes fallen und folgen dem reinen Stamm mit wenigen überhaupt defecten Ausnahmen. Es sind folgende:

1) *kresko* ich wachse, Eines Stammes mit dem schwachen *kreäre* schaffen, bildet von diesem Stamm *krévt*, *krätus*, *kreskero*.

2) *nosko* ich lerne kennen, steht für *gnosko* wie an *kognosko*, *ignosko* sich darstellt; der Stamm ist *gan*, *gna* oder *gno*, griechisch *γινωσκω*; es bildet vom Stamm sein Perfect *nóvi* mit der Präsensbedeutung ich weiß und in Folge dessen das futurum exactum *nóvero* in der Bedeutung ich werde wissen, ebenso *nóverā*, *nóverī* mit den contrahierten Formen *nóruut*, *nóruat*, *nosse*, *nossē* u. s. w. und *nótus* das als Adjectiv bekannt ausdrückt; doch haben die abgeleiteten Formen *nota*, *notäre* kurzes *o* und einige Participien daraus geschwächtes *i* wie *kognitus*, *agnitus*; *noskero*.

3) *pasko* ich weide, *pávt*; das Particip *pastus* scheint das *S* aus der Ableitungssilbe behalten zu haben; slavisches *pas* sollte römischem *pak* entsprechen, so daß *pasko* die volle Form scheint; *paskero*.

4) *kviesko*, *kviévt*, *kviétus*, *kvieskero* ruhen (griechisch *κειμαι*, slavisch *koi*, indisch *śt*).

5) *svesko*, *svévt*, *svétus*, *sveskero* gewöhnen, von einem einfachen *svéro*, das zum indischen Stamm *sva* eigen gehört. Davon *mansvétus* an die Hand gewöhnt.

6) Das Deponens *naskor*, *nátus*, *naski* geboren werden für *gnaskor*, *gnátus* daher *kognátus*, von der Wurzel *gan* oder *gen*, die *gigno* geliefert hat.

7) Das Deponens *naŋkiskor*, *naktus* oder *naŋktus*, *naŋkiski* erlangen, von einem einfachen *naŋkire*, das ohne Zweifel mit Schwächung eines frühern *L* zu *N* das griechische *λαγχανω*, slavische *lutshiti*, deutsche *lang*, *lingen* gelingen ist.

8) Das Deponens *oblviskor*, vielleicht vom griechischen *ληθω* zu leiten, hat das Particp *oblitus*, *oblviski* vergessen.

9) Das Deponens *pakiskor* (-*pekiskor*), *pakiski* einen Vertrag machen (neben *paks*, *pákis* und *pákare*) von einem einfachen *pakire*; hängt durch sein Particp *paktus* mit *pangere* zusammen.

10) Das Deponens *profiskiskor*, *profiskiski* reisen von *fakio* (vornwärts machen), daher das Particp *profektus*.

11) Das Deponens *ulkiskor*, *ulkiski* sich rächen hat das Particp *ultus*.

12) Ganz dunkel sind die Composita *kompeskere* einschränken und *dispeskere* absondern, die ihr *sk* auch im Perfect *poskut* festhalten und kaum mit *pasko* verbunden werden können.

13) Das Deponens *iraskor*, *iraski* zürnen hat ein schwaches Particp *irátus* das Adjectiv ist; *adipiskor* ist früher erwähnt.

14) Die Wörter *glisko*, *gliskere* entbrennen und *hisko*, *hiskere* sich öffnen, haben kein Präteritum.

Bekanntlich nennt der Lateiner die Endung *sk* die *inchoative*, sofern sie den Anfang einer Handlung bezeichnet; sie bezeichnen aber auch die dauernde und die wiederholte Handlung, daher sie in den romanischen Dialecten gewöhnlich den Namen der *Frequentativverba* führen; wir werden sehen, daß sie in den meisten Mundarten später eine große Rolle spielen. Aber auch im Lateinischen wird ihrer eine sehr große Zahl theils aus einfachen Verben theils aus Nomenformen gebildet. Diese Verba zählen alle zur starken Conjugazion und der Vocal vor der Ableitung richtet sich nach dem Grundwort; ist das Grundverbum stark so ist die Endung *isko*, z. B. *gemere* seufzen, *gemiskere* anfangen zu seufzen; ebenso bleibt es wenn die Grundform mit *i* gebildet ist, wie *dormire* schlafen, *obdormiskere* anfangen zu schlafen; dagegen von *labare* wanken wird mit *a* *labaskere* gebildet, und von *pallere* bleich sein mit *e* *palleskere* erbleichen. Sofern diese Verba ein Perfect haben, stimmt es bei

Wörtern der e-Conjugation mit dem Primitiv überein, z. B. kallesko ich werde warm nimm sein Perfect kalui vom einfachen kalso ich bin warm; langvesko ich werde schwach bildet dreisilbiges langui; die von Nomenformen geleiteten haben entweder kein Perfect oder sie bilden es nach der Analogie, z. B. von krēber häufig krēbresko, krēbruī. Selten nehmen sie auch das Particip des Primitiv an wie adolesko, adolōvī, adultus erwachsen.

Das was der Lateiner verba frequentativa nennt haben wir gelegentlich beigebracht; sie gehen immer nach der a-Conjugation und sind regelmäÙig aus dem Particip geleitet; die spätern Sprachen stellen besonders gern diese Secundärformen an die Stelle der einfachen, weil sie mit der a-Conjugation besser umspringen können. So wird von kurrero kursus, kursāre oft gehen, von diko diktus, diktāre eigentlich oft sagen gebildet. Eine andre Art ist aber nicht aus dem Particip, sondern aus der Grundform des Verbum durch Einschlebung der Silbe it gebildet; die freilich die Gestalt des starken Particip hat; so von agero (wovon doch agitus nicht vorkommt) agitāre, und von kantāre (das kein starkes kantitus bilden kann) kantitāre oft singen, gleichsam mit Schwächung des a von kantātus.

Verba diminutiva in illāre sind selten, z. B. kantillāre leise singen.

Verba desiderativa drücken ein Verlangen aus und werden vom Particip Präteritum gebildet; von edo, esus, esurio, esurts hungerrig sein, von pario, partus, parturio, parturts nebst einem Perfect parturivi, parturtre in Kindesnöthen sein. Das u dieser Verba ist kurz und darum nicht wohl vom Particip esurus abzuleiten, wegen andre Verba dieser Endung, die nicht desiderativa sind, z. B. skatūrio ich sprudle hervor, langes u haben.

2. Spätlateinisches Verbum.

Wie wir in unserer Schultradition das Griechische in einer doppelten Sprachperiode, das heißt einmal das quantitatische Griechisch in der Metrik und dann das tonische Griechisch in den Accenten und unsrer Art Prosa zu lesen besitzen, so ist es auch im Latein. Denn wir lesen die Sprache quantitatisch im Verse und wir lesen sie in Prosa nach einem Accent, den unsre Schultradition aus der

lebendigen Fortbildung der Mundart im Italienischen übernommen hat. Daß in der classischen Zeit des Alterthums der Accent schon begonnen habe ist sehr wahrscheinlich; er konnte aber von der Verskunst noch ignoriert werden: wenn uns ein alter Grammatiker sagt, in *prailëgimus* sei die drittletzte, in *prailëgistis* aber die vorletzte Silbe betont worden, so ist diese Reflexion allerdings von Bedeutung; nur ist hier der Ton durch die sinnlichen Bedingungen der Naturlänge und der Position schon vorgebildet; wichtiger wäre für uns zu wissen, ob die Präsensformen *legimus*, *legitis* schon das Bewußtsein eines Tones auf der Wurzelsilbe in sich schlossen, eine Nachricht dieser Art ist uns aber nicht aufbewahrt, da die Terenzische Metrik hier nicht völlig beweist. Wir wissen also nur so viel gewiß, der Accent im Latein überwog über die Quantität zu den Zeiten der einbrechenden Verderbnis der Sprache; mit der Fixierung des Tones mußte der lange aber tonlose Vocal an seinem Gewicht einbüßen und sich endlich völlig verkürzen. Wir können wohl mit der meisten Wahrscheinlichkeit annehmen, daß der critische Moment, wo der Accent die Quantität überwog, in die Zeiten der Völkerwanderung wird gesetzt werden können. Diese Periode wollen wir mit dem Ausdruck Spätlateinisch charakterisieren. Der Accent ist der von unsrer Schultradition für das Prosaflesen festgestellte, den wir aus Italien überkommen haben.

Dieses spätlateinische Tonssystem beruht auf folgenden einfachen Bestimmungen:

- 1) Jedes zweisilbige Wort betont die vorletzte Silbe.
- 2) Jedes drei- und mehrsilbige Wort betont entweder die vorletzte oder die drittletzte Silbe.
- 3) Ist die vorletzte Silbe quantitativ kurz gewesen, so fällt der Ton auf die drittletzte, ist sie quantitativ lang, auf diese.
- 4) Folgt auf den Tonvocal ein einfacher Consonant (weder Position noch Geminazion) so ist er gedehnt, ob er nun alten Diphthong, alte Vocallänge oder Vocalkürze besaß. Die Gesetze der alten Metrik wirken auch hier nach, daß z. B. ein nachschlagendes R oder ein kv nicht Position zu machen braucht.

Diese Grundsätze liegen namentlich der italienischen Sprache zu Grund; Abweichungen davon sind Ausnahmen; ¹ diese werden

¹ Ich bemerke, daß die unlateinische Betonung von Localnamen im Italienischen, wie *tàranto*, *òtranto* entschieden dem alexandrinish-griechischen Accent zur

häufiger im Spanischen; das Französische aber nimmt einen andern Weg.

Wir müssen also das nothwendige Mittelglied und durch Wahrscheinlichkeitsrechnung construieren, das zwischen dem bekannten Latein und Italienischen inne steht; belegen läßt sich diese Sprachperiode nicht, da der Schriftgebrauch dieser Zeit sich noch in den alten Formen fortschleppte, während die lebendige Sprache längst über sie hinausgeschritten war. Mit einzelnen Curiositäten von incorrecten Sprachformen dieses oder jenes Steinmeßers oder Abschreibers ist gar nichts geleistet; denn es beweist nichts als die Ungeschicklichkeit dieser Individuen, welche nicht ihre Landessprache, sondern vielmehr das classische Latein schreiben wollten. Die ungefähre Gestalt einer solchen Sprachniedersehung läßt sich aber aus den angegebenen Momenten höchst wahrscheinlich machen. Neben dem bekannten Tonfall ist nur daran zu erinnern, was die Sprache mit den Lauten für Abschleifungen und Veränderungen vorgenommen hat und zweitens welche Verbalformen in Abgang kamen oder durch anderweitige Hilfsmittel ersetzt wurden. Es sind für die physiologische Seite folgende Hauptpunkte anzuschlagen:

1) Der Tonvocal. Ist er von einem einfachen Consonant gefolgt, so behnt er sich und tritt in die Classe der organischen Längen ein. Aus altem *amas* wurde zuerst *āmas*, dann *āmas*, endlich *āmas*. Die kurzen *i* und *u*, die schon Rast scharfsinnig nach seinem nordischen Ohr für kurzlautende *e* und *o* erklärte, sind nach Diez Entdeckung wirklich regulär zu *ē* und *ō* geworden. Aus *lides* wurde *lēde*, aus *gūla* *gōla*. Diese *ē* und *ō* treten also mit diesen organischen Längen auf gleiche Stufe, wie das *ā* in *āmas*. Die kurzen *e* und *o* endlich streben ebenfalls der Dehnung zu; um aber nicht mit den beiden jetzt vermischten Classen *ē* und *ō* abermals zusammenzufallen, suchen sie sich einen Ausweg in den Diphthong; es entsteht *iē* und *uō*, welche später in der Gestalt *ie* und *uo* aufgefaßt und mit verfesteter Betonung *iē* und *uō* also gleichsam doppelt geböhnt sich festsetzen. Daß dabei freilich Ausnahmen vorkommen und nicht alle langgewordenen Kürzen sich nach dieser vorgeschriebnen Ordnung bewegen, läßt sich denken.

Rast fällt. Unfre Aussprache *tāras*, *tārāntos* ist bloße Accentssprache; nach der Quantität konnte es nur *tarās*, *tarāntos* heißen, daher das lateinische *tarētū*, mit kurzer Anlautsilbe.

2) Der tonlose Vocal erschläft am liebsten aus i und u in e und o und das a in den Umlaut; in gewissen Kreisen kann aber bei den beiden ersten auch das umgekehrte eintreffen, wie denn der sicilische und portugiesische Dialect auslautende e und o vielmehr in i und u steigern. Daß unbetonte Vocale aber auch ganz verloren gehen versteht sich von selbst.

3) Der Nasalvocal ist längst verloren gegangen; alle ã sind zu a, alle ē, ī zu e und i, alle ū zu u oder o geworden. Nur die Präposition kŭ nimt ein ephelystisches N an und wird kon, und über sŭ ich bin s. unten beim Italienischen.

4) Die alten Diphthonge sind in ihre ursprüngliche einfache Länge, das heißt in den Volksdialect zurückgegangen; aus au wird wieder o, aus ai und oi wieder e.

5) Vom Consonant geht das gutturale h ganz verloren.

6) Die Gutturale g und k, wo sie vor weiche Vocale e und i zu stehen kommen, werden afficirt; wir können die erste Stufe dieser Verberbnis nach dänischer und neugriechischer Weise in die Doppellaute gje, gji, kje, kji bestimmen, aus denen die weitem Abschleifungen sich ergeben. Dabei ist nicht zu übersehen, daß durch diese Doppellaute das ursprüngliche Quantitätsverhältniß abermals eine Störung erfährt.

7) Das T nimt im tonlosen ti vor dem Vocal an dieser Verberbnis Theil und wird zu ts.

8) Daß harte Laute wie p, t, k gelegentlich sich in b, d, g erweichen ist der Volkssprache natürlich; in Italien ist es aber nicht zur Regel geworden.

9) Das p kann sich noch einmal in v erweichen, seltner bis ins vocalische u; Auflösung des d ins δ oder völligen Abfall finden wir auch zuweilen; so kann das g sich in j und zuletzt i auflösen.

10) Die auslautenden T der Flexion fallen in Italien ohne Ausnahme weg.

11) Ebenso endlich das S, da der Italiener überhaupt Vocalauslaut will.

12) In der Verbindung kv kann das v verloren gehen.

13) Die Verbindung gn assimiliert sich zu nn, wird aber einem nj gleichgeachtet, oder wenn man lieber will, aus gn wird ja und aus diesem nj.

14) Die Verbindungen li und le mit folgendem Vocal producieren das weiche slawische lj.

15) Zusammenstoßende harte Consonanten wie pt, kt confluieren ins T, ks in S u. s. w. Gelegentlich ausfallen kann jeder Consonant.

16) Der römische Laut des S, der breit s oder sh war, schärft sich in s, da alle Mundarten daneben ein gelegentliches sh oder tsh entwickeln.

17) Das gutturale x, das dem Römer fehlt, hat in Italien nur der Toscaner provincieel aus k entwickelt; derselbe Laut entwickelt sich in Spanien aus s, j u. s. w.

Um nun das Verhältniß der Temporalbildung zur neuen Lautbildung zu übersehen, wollen wir zuerst unser starkes Verbum legere an uns vorübergehen lassen. Wir schreiben hier dem Con vocal noch unsichre Betonung bei, die wir durch den Acut bezeichnen, und stellen folgendes ungefähre Parabigma auf.

1) Präsens:

légo	légis	lége
légimus	légitis	légun

Ebenso díko, díkis. Das Passiv fällt ganz weg.

2) Coniunctiv:

léga	légas	léga
legámus	legátis	legán

Ebenso díka.

3) Imperfect:

legjéva	legjévas	legjéva
legjevámus	legjevátis	legjeván

Ebenso díkjéva.

4) Imperfect Coniunctiv fließt mit dem Perfect zusammen, doch so daß die ersten zwei Personen des Plural im beiderseitigen Accent schwanken mögen, also:

légjere	légjeres	légjere
legjérémus	legjérétis	legjeren

Ebenso díkjere.

5) Das Perfect verliert mit der Quantität seine charakteristische Scheidung vom Präsens; der Italiener nahm daher am liebsten die

schwache Ableitung *S* zu Hilfe, fungiert also lateinisches *lexi* und bildet daraus:

léssi	lessisti	lésse
léssimus	lessistis	lessérun

Ebenso *dissi*.

6) Das Plusquamperfect erhält sich eine Weile und nimmt bald den Character eines Conditionale an:

léssera	lésseras	léssera
lessérámus	lesserátis	lesséran

Ebenso *dissera*.

7) Das Plusquamperfect Coniunctiv rückt in die Stelle seines verlorenen Imperfect:

lessisse	lessisses	lessisse
lessissémus	lessissétes	lessissen

Ebenso *dissesse*.

Diese drei Tempora sind aber in Italien am frühesten verunreinigt worden und sie halten sich in den auswärtigen Mundarten noch besser.

Das einfache Futur und das Futurum exactum gehen verloren. Das erste mußte in der starken Form mit dem Coniunctiv, in der schwachen so ziemlich mit dem Imperfect zusammenfallen; das zweite geht in der Form *Rr. 4* mit auf.

8) Imperativ *légje, légjite*.

9) Infinitiv *légjere, díkjere*. Das Präteritum fehlt.

10) Das Participle *légjen* wird meist durch ein indeclinables *legjéndo* verdrängt.

11) Passiv *léttus, létta, létto*. Das Participle *lektúrus* ist verloren.

Statt des Supinum tritt jetzt der Infinitiv ein, der den Character eines Nomen anzunehmen befähigt wird. Ebenso wird das neue Gerundium *Rr. 10* mit der Präposition *in* verbunden.

Das Untergehen einzelner dieser alten synthetischen Formen ist bedingt durch Einführung neuer analytischer Surrogate, d. h. der Hilfsverba. Wir müssen sie besonders ins Auge fassen.

1) Begriff *sein*. Schon die Römer haben das Passiv zum Theil mit diesem Verb umschreiben müssen; seine Ausdehnung auf ganze Passiv und auf Neutra lag also nahe.

a) Wurzel as. Die ersten Abschleifungen mögen etwa so ge-
lautet haben.

Präsens:

sō	es (éris Futur)	es
sūmus	éstis	ann

Conjunctiv:

sl, sic	als, sles	sl, sie
sīmus	sītis	sin, sien

Imperfect:

éra	éras	éra
erāmus	erātis	éran

Der Imperativ wird aus dem Conjunctiv gebildet; der Infinitiv wird in die gemeine Endung *essere* erweitert; es wird ein Particip *essendus* gebildet, sogar ein passives *essitus*, das später schwache Betonung *essitus* annimmt.

b) Wurzel pu. Perfect:

fūi	fūisti	fūe
fūimus	fūistis	fūerun

Imperfect Conjunctiv, aus *fuissē*:

fuisse	fuisse	fuisse
fuissemus	fuissetis	fuissem

Ein einfaches Futur vom lateinischen *fu* entlehnt:

fla	fles	fle
flēmus	flētis	flien

Ein einfaches Conditionale aus *fuerā*:

fūera	fūeras	fūera
fuerāmus	fuerātis	fūeran

c) Als dritte und Hilfswurzel für den Begriff *sein* wurde noch das lateinische *stare* oder erweicht *estare* beigezogen, namentlich das Particip *stātus*, dann auch *stāndus*, das Präsens *stō* und das Imperfect *stāva*.

2) Begriff *haben*. Das active Präteritum umschreiben Perser und Sclawen durch das Verbum *sein*; die letztern sogar neben dem Passiv, was ihnen leicht wird, da sie für Activ und Passiv verschiedene Participien haben. Der Gebrauch von *habere* als Auxiliare läßt sich aus dem Latein nicht nachweisen und die dahin citierten Stellen aus Cicero u. a. beweisen die Sache nicht wie sie sollen. Wir können nur so viel mit Bestimmtheit sagen, Romaner und

Germanen in Gemeinschaft umschreiben ihr actives Präteritum, da sie kein besondres Particip für diesen Zweck besäßen, fehlerhaft durch das Particip Passiv, dem sie aber zur Unterscheidung vom Passiv das Verb haben beigegeben, das deutsche *eigan* oder *haben*, das lateinische *habere* oder auch *tenere*. Auch die Neugriechen haben diesen Gebrauch auf ihr mit *eigan* wahrscheinlich verwandtes *εχο*, *εχα* übertragen. Das lateinische *habere* ist mit dem deutschen *haben* nicht verwandt; der Gleichklang beider Formen übte aber Einfluß und mag namentlich das *eigan* verdrängt haben (obgleich der Schweizer noch *heigi* im Coniunctiv sagt, das aus provenzalische sich erinnert). Das lateinische *habere* war aber als ein grammatisch nicht ausgezeichnetes Wort von ganz regulärer schwacher Flexion. Der Gebrauch als Auxiliare mußte es erst jetzt abschleifen und es zeigen sich sofort etwa folgende frühesten Abschleifungen:

Präsens:

<i>ajo</i>	<i>aves</i>	<i>ave</i>
<i>avémus</i>	<i>avétis</i>	<i>áven</i>

Coniunctiv:

<i>ábja</i>	<i>ábjas</i>	<i>ábja</i>
<i>abjámus</i>	<i>abjátis</i>	<i>ábjan</i>

Imperfect:

<i>avéva</i>	<i>avévas</i>	<i>avéva</i>
<i>avevámus</i>	<i>avevátis</i>	<i>avévan</i>

Perfect:

<i>abui</i>	<i>abuísti</i>	<i>ábue</i>
<i>abuimus</i>	<i>abuístis</i>	<i>abuérún</i>

Ein Coniunctiv aus *habuerā*:

<i>abúera</i>	<i>abúeras</i>	<i>abúera</i>
<i>abuérámus</i>	<i>abuérátis</i>	<i>abúeran</i>

Ein zweiter aus *habuerī*:

<i>abúere</i>	<i>abuéres</i>	<i>abúere</i>
<i>abuérémus</i>	<i>abuérétis</i>	<i>abúeren</i>

Ein dritter von *habuissē*:

<i>abuisse</i>	<i>abuisses</i>	<i>abuisse</i>
<i>abuissémus</i>	<i>abuissétis</i>	<i>abuissen</i>

Imperativ *áve*, *avéto*. Infinitiv *avéro*. Particip *avéndo* und *hatt ávitus* *avítus*, endlich falsches *avútus*.

Mit diesen beiden Hilfsverben ausgerüstet konnte nun die Sprache folgende Experimente vornehmen:

1) Das Präsens *amo* bedarf keiner Umschreibung; es ist wenigstens eine nichts oder wenig sagende Breite, wenn man sagt *só amando* oder *stó amando* ich liebe.

2) Für das Präteritum hatte der Lateiner zwei Formen; *amáva* hatte eine durative oder iterative Bedeutung; *amávi* eine perfective der abgeschlossenen Handlung oder eigentlich der Reflexion über diese. Die Slawen können durch eigenthümliche Derivationsmittel denselben Gegensatz erreichen; die Germanen konnten es nicht und waren im offenen Nachtheil; daher schreibt sich der natürliche Verdacht, daß die erste Schuld der Umschreibung ihnen zur Last fällt; sie haben aber die Romaner mit hineingerissen, so zwar, daß nun neben *amáva* und *amávi* ein drittes *ájo amáto* mit passivem Participle gebildet wurde. Die drei Formen stehen sich ungefähr wie griechisches Imperfect, Aorist und Perfect gegenüber; die natürliche Ansicht ergiebt aber, daß *ájo amáto* gebildet wurde, um das nicht mehr genug ausgezeichnete *amávi* zu ersetzen, d. h. es drückt die abgeschlossene Handlung aus wie das lateinische *amávi* und es ist also ein Ueberfluß von Formen vorhanden. Denn das *tempus aoristum* wurde von jetzt an ein Besitz der Buchsprache, des Historikers; der gemeine Sprachgebrauch in Italien wie in Frankreich kennt es gar nicht mehr (ähnlich wie die Süddeutschen im Volksdialekt und die nördlichen Slawen selbst in der Schriftsprache das einfache Präteritum aufgeben), ja die spanische Academie geht so weit, daß sie in ihrer Grammatik nicht nur die Formen *amávi* und *ájo amáto*, sondern auch noch ein drittes mit dem Perfect von *avéro* gebildetes *ábui amáto* für drei synonyme Perfecta erklärt; sie sollen alle drei nichts anders ausdrücken als das lateinische *amávi*. Bei *verbis neutris* braucht der Hispanier ebenfalls *avéro*, *ájo kadíto* ich bin gefallen, *ájo essíto* ich bin gewesen und so auch bei *reciprocis*, die Italiener aber gehen hier auf den slawischen und theilweise germanischen Gebrauch des Verb *éssere* über, *só kadúto*, *státo* und wie auch im französischen *mi só lodáto* (ich habe mich gelobt). Eine Art Präteritum findet sich auch noch in der Umschreibung *vénit de sonáre* es klang soeben.

3) Plusquamperfect. Das componierte *ájo amáto* zieht von selbst sein Präteritum *avéva amáto* nach sich, zum Frommen der

deutschen Grammatik, während die Slawen sich meist mit einfachem Präteritum auch hier begnügen. Dadurch wurde aber das lateinische *habuerā* völlig überflüssig; Italiener und Franzosen ließen es ganz fallen; nur in der Provence und in Spanien blieb es noch, ging aber bald in den Begriff des Conjunctiv hinüber, worüber später. Endlich ist die weitere Umschreibung mit dem Perfect *abui amato* ein weiterer Ueberschuß, den die Syntar kaum unterzubringen weiß und das in Spanien wie gesagt zur vorigen Nummer geschlagen wird. Die Neutra bilden hier italienisch *era stato*, spanisch *avéa essito* und französisch *avéa estado*.

4) Futurum. Warum die lateinische einfache Form unterging ist angedeutet worden. Die starke war ursprünglich nichts anders als die spätere Präsensform wie es der slawische Organismus ganz deutlich macht; die schwache aber fiel zu nah mit dem alten Imperfect zusammen; *amāya amāvas* und *amāvo amāvis* war vollends neben dem Perfect *amāvi* kaum zu halten, das Futur mußte sich handgreiflich von beiden Präteriten unterscheiden. Am nächsten läge hier der älteste deutsche Gebrauch, den Verben will oder soll den Infinitiv nachzuschicken; ich will lieben, ich soll lieben = *amābo*. Eine andre Art aber ist unser: ich habe zu lieben = ich soll lieben. Den letztern Begriff drückt der Slawe durch das Verbum haben mit dem Infinitiv aus, aber ohne Partikel; das deutsche zu dagegen hat sich in Gemeinschaft oder nach dem Vorbild des romanischen *de* gebildet (die Form ist im Deutschen zwar alt, so *gebanne* mit Dativflexion, aber doch nicht volksthümlich), denn der Romaner sagt nun, seit sein Infinitiv die Rechte eines Nomen erworben, *ájo de amár* ich soll lieben. Die Phrase ist ihm aber in dieser Stellung doch nicht prägnant genug, um das einfache Futur auszudrücken, und er griff zur slawischen Weise ohne Partikel, doch so, daß der Infinitiv voranging, nämlich *amāre ájo*. Durch diese glücklich gefundene Stellung war es möglich, die beiden Wörter so zusammenzuschließen, daß sie nach und nach in Ein Wort verschmolzen; es entstand *amarájo* ich werde lieben, das man von jetzt an immer mehr zusammenziehen und verkürzen konnte. So kam der Romaner zu dem Schein eines einfachen Futur, um das ihn die Germanen immer beneiden werden, weil ihre Sprache nicht fest und nicht gelenk genug war um ein ähnliches ius Werk zu setzen. Sie blieben bei ihren Hilfsverben, die auch Perser und Neugriechen kennen,

während der Slawe, dem es von Haus aus nicht an Futurformen fehlt, sich doch das Futur von sein vorbehält um andre Futura zu umschreiben. Eine Art Futur umschreibt auch noch dem Romaner das Verbum *vado amáre* ich gehe zu lieben, ähnlich dem lateinischen Passiv *amátū iri* oder vielmehr dem *amátūrus sū*.

5) Das *futurum exactum* ist verloren und wird durch *averájo amáto* umschrieben.

6) Der Imperativ fällt meistens mit Präsensformen zusammen, zumal im Französischen; einzelne Verba umschreiben ihn mit dem Coniunctiv.

7) Das Präsens Coniunctiv *ámo* unterscheidet sich vom Indicativ *ámo* noch durch die Vocale; im französischen schwachen Verbum fallen sie meist zusammen.

8) An die Stelle des Imperfect rückt im Coniunctiv allenthalben das Plusquamperfect, also *amavísso*, oder *amásse*. Es ist dem vorigen Tempus gegenüber noch von Werth wegen der *consecutio temporum*.

9) Das Perfect Coniunctiv wird erreicht durch *ábja amáto*.

10) Das Plusquamperfect durch *abuíssso amáto*.

11) Aus dem zusammengefloßenen Imperfect und Perfect Coniunctiv *amáre* bildet sich der Spanier ein eigenthümliches Futur Coniunctiv oder *tempus potentiale*, das der römischen Stammsprache fehlt, so wie aus dem Plusquamperfect *amára* ein einfaches Conditional.

12) Ein wichtigerer Mangel des Latein nämlich war ein bestimmtes *tempus conditionale*. Dieses wird nach Analogie des componierten Futur mit dem Verbum *avéro* gebildet und zwar von dessen Präteritum. Neben *amáre ájo* ich werde lieben sollte *amáre avéva* eigentlich ich hatte zu lieben, ungefähr so viel wie ich werde geliebt haben, also das *futurum exactum* ausdrücken; der Sprache war aber eine einfache Form für ich würde lieben viel wichtiger, und sie sagte darum das *avéva* coniectivisch oder als Optativ auf und gewann so eine einfache Form *amaravéva* für diesen Fall, welche später wieder weiter contrahiert wird. Der Italiener hingegen hat dieser Form das lateinische *amáre ábui* vorgezogen und bildet das Conditionell *amarábui*.

13) Das *praeteritum conditionale* wird ebenso erreicht durch *avéro avéva* oder *averéva amáto* und durch *avéro ábui* oder *averábui amáto*.

14) Die Infinitive können im Präteritum durch *avére amáto* und im Futur durch *deóre amáre* umschrieben werden.

15) Das ganze Passiv wird mit *essere* und seinen Hilfsformen zusammengesetzt. Während im Latein *amatus sū* das Perfect ich bin geliebt worden ausdrückte, rückt es jetzt in die Stellung des verlorenen *amor* ein, also so *amáto* und *amáta*, italienisch auch *veníó amáto*.

16) Das Präteritum *era* (französisch *estáva*, italienisch auch *veníva*) und *fui amáto*, *amáta* oder *ájo* (*ábui*) *essito amáto*, *amáta* oder so *státo amáto*, *amáta* oder *ájo státo amáto*, *amáta* ich wurde geliebt, bin geliebt worden.

17) Plusquamperfect: *avéva* (französisch auch *ábui*) *essito* oder *státo amáto*, *amáta* ich war geliebt worden.

18) Futur: *essere ájo amáto*, *amáta* ich werde geliebt werden.

19) Futurum exactum: *avére ájo essito* oder *státo amáto*, *amáta* ich werde geliebt worden sein.

20) Conjunctiv Präsens: *sie amáto*, *amáta* ich werde geliebt.

21) Imperfect: *fuisse amáto* u. s. w.

22) Perfect: *ábja essito* oder *státo amáto*.

23) Plusquamperfect: *abuísse essito* oder *státo amáto*.

24) Potenziale: *fúero amáto* ich möchte geliebt werden.

25) Präteritum: *abúere essito amáto*.

26) Condizionale: *essere avéva amáto* oder *essere ábui amáto* oder *fúera* oder *fuisse amáto* ich würde geliebt.

27) Präteritum: *avére avéva essito amáto* oder *abúera* oder *abuísse essito amáto* oder *avére avéva státo amáto*.

28) Infinitiv: *essere* oder *stáre* oder *veníre amáto*.

29) Präteritum: *essere stato* oder *avére essito amáto*.

30) Particip: *esséndo* oder *stándo amáto*.

31) Präteritum: *avéndo essito* oder *státo amáto*.

Mit dem Gesagten ausgerüstet werden wir uns leicht durch die einzelnen Sprachen durchwinden können. Es kommen jetzt folgende Punkte in Betracht:

1) Das Verbum sein ist das einzige Ueberbleibsel des lateinischen Verbum auf *mi*.

2) Eigentlich starke Perfecta können alle diejenigen heißen, die weder mit *S* noch mit *u* abgeleitet sind.

3) Die mit S dagegen bilden eine neue Hauptclasse harter Verba im Italienischen, zum Theil im Französischen.

4) Die Verba mit u bilden eine besondre Anomalie im Spanischen und Französischen.

5) Die gewöhnlichen schwachen Verba sind aus lateinischem V hervorgegangen, obgleich dieses fast völlig ausgefallen ist.

6) Einzelne Anomalien, welche durchgreifen sind folgende:

a) Statt des alten Compositum pot esse, posse hat die Sprache ein einfaches Verbum geschaffen, das zuerst possere (woher possente, puissant), später aber potere gebildet wurde und so in die schwache Form einget.

b) Statt der Contraction velle ist das ältere volere hergestellt, aber schwach als volere aufgefaßt.

c) Für skire wissen tritt sapere in der schwachen Form sapere ein.

d) Das Verbum ire gehen wird theils durch vadere ergänzt, theils durch ein modernes Verbum, das zwischen den Formen anäre, andäre, aläre, alläre schwankt und der schwachen a-Confugazion angehört.

3. Italienisches Verbum.

Man weiß, daß die Sprache Roms erst vermittelt der Waffen die Herrin von ganz Italien wurde; sie wurde den Volksstämmen aufgezwungen; denn das Weltvolk hatte ebenso strenge Schulmeister wie Corporale. Daher schreibt sich der eiserne willkürlose Character der lateinischen Sprache. Zwar zu den Zeiten eines Cninius und Plautus besaß sie noch einige geniale Jugendlaune, die aber bald erdrückt war; erst als ein Julius Cäsar sich mit Grammatik beschäftigte und sogar kleine Neuerungen einführte, da kam ihr der Kegel der Theorie, aber die Willkür konnte der bereits erstarrten Form nichts mehr anhaben. Es giebt also für uns keine lateinischen Dialecte und erst als die Sprache ihrem Untergang oder ihrer Verjüngung entgegen ging, als die Centralgewalt Roms zu wanken anfang, da decentralisierte sich auch die Sprache. Italien als das Stammland bekommt Opposition an den Colonien der Provence und Hispaniens. Aber diese Decentralisation griff auch in Italien selbst immer weiter um sich; obgleich Rom aufs neue ein Centralpunct für die Kirche wurde,

so war doch theils das politisch aristocratische, theils das gewerblich democratische Element in den Provinzen mächtig geworden; die geistliche Herrschaft konnte nicht einmal in der Literatur eine entschiedene Suprematie behaupten. Oberitalien stumpfte die Sprache zu harten Consonantendungen; davon waren wieder die beiden Seedialecte um Venedig und Genua durch eigenthümliche Weichheit ausgeschieden; im mittlern Italien wurde Toscana trotz seiner rauhen Gutturale die Wiege der einheimischen Literatur; diese Niedersehung wurde durch den Beitritt Roms gleichsam sanczioniert. Weiterhin schloß sich das südliche Königreich und Sicilien in eigenthümlichen Abschweifungen ab. Das entlegene Sardinien sympathisirte gen Westen mit Catalonien und über diesem Zwiespalt erhielt sich eine merkwürdige Alterthümlichkeit der Mundart; sie allein hat heute noch die auslautenden Flexions-T der dritten Personen im Singular und Plural gerettet, wie auf slavischem Gebiet die Russen.

Aus dem Gesagten ergiebt sich eine Eigenthümlichkeit der italienischen Conjugazion. Die Schriftsprache mußte sich aus einer Masse von Localdialecten erst hervorarbeiten; die Entstehung der italienischen Sprache ist also auf keine Weise der römischen, sondern vollkommen der griechischen analog, es ist eine demokratisch erwachsene Sprache. Zwar eine Schriftsprache drang durch, aber nicht ohne fortwährende Schwankungen, so daß man provinzielle Differenzen jetzt als poetische Lizenzen patentieren mußte. Darum ist keine neuere Sprache in ihren Verbalformen so wenig fix und uniform wie die italienische; man kann in hundert Fällen gar nicht sagen, welche Form von zweien die eigentlich richtigste ist; oft hat man die Wahl zwischen 4 und 6 Formen. Welche Verschiedenheit von dem monarchisch erwachsenen Französisch! Da wir uns aber leider nicht in das Labyrinth der Dialecte einlassen können, so können wir auch von diesen poetischen Nebenformen nur eine kleine Zahl erwähnen.

Als Paradigma einer starken Form können wir mit Diez das Verbum *vendere* verkaufen aufstellen, ohne uns durch seine Composition in der Stammsprache betriren zu lassen, denn diß ist längst vergessen und das Wort als einfache Wurzel angesehen. Die Flexion geht so:

Präsens:

vendo

vendi

vende

vendiamo

vendete

vendonno

Fürs erste sehen wir, daß die Endungen soweit erhalten sind, daß die Formen sich leicht unterscheiden; der Italiener hat also durchaus kein Bedürfnis, der Verbalform immer ein Pronomen beizugesellen; er entbehrt freilich auch des Vortheils, durch Umstellung eine besondere Frageform zu gewinnen.

Die erste Person ist unverändert; die zweite hat dem Grundsatz nachgegeben alle Auslautsconsonanten abzuwerfen; die dritte hat nun zum Unterschied von der zweiten den Vocal in *e* geschwächt (sie wurde früher des Consonants entblößt). In der I. pl. ist aber erst spät eine große Verderbniß eingebrungen, indem die einfache Form des Indicativ durch eine schwache Coniunctivform (in *ea*, *ia*) verdrängt worden ist; das häßliche *iāmo* geht jetzt durch alle Präsenzia der Sprache; der Grund dieser Verschiedenheit von der besser erhaltenen II. ist schwer zu sagen; diese hat nach Analogie der schwachen Form den Accent auf die vorletzte vorgeschoben und das kurze *i* nach der Regel in lang *e* gedehnt. Die III. ist eigentlich unverändert, nur hat der Grundsatz alles auf Vocale zu schließen, dem *N* einen schwachen Vocallaut angeschoben, der zuletzt als *o* fixiert wurde; gewagt wäre es zu sagen, das *T* sei in Vocal aufgelöst worden. Dadurch tritt aber nun, gegen den Gebrauch des lateinischen Schulaccents, der Ton zuweilen auf *proantepenultima*, denn das lateinische rekitant kann nach quantitativen Gesetzen nur zu *rēsthitano* werden.

Coniunctiv:

vēnda	vēnda, vēndi	vēnda
vendiāmo	vendiāte	.vëndano

Wenn die lateinischen Consonanten abfallen, muß der Singular einförmig auf *a* schließen; um dieser Gleichheit zu entgehen erlaubt sich die II. auch Indicativform; die I. pl. hat ohnehin ihre Form schon dahin geliehen; hier und in II tritt aber außerdem wieder das Verderbniß ein, daß ein *e* oder *i* aus der schwachen Coniugazion eingeschoben ist.

Imperfect:

vendēva, vendēa	vendēvi	vendēva, vendēa
vendevāmo	vendevāte	vendēvano, vendēano

Der Accent ist ganz lateinisch; das alte *b* kann zuweilen ganz fehlen. Statt der ersten Person sagt man insgemein auch *vendēvo*, um sie von der III. zu scheiden; es ist wahrscheinlich ein angehängtes

vendev'lo, denn die Grammatik giebt die Regel, daß im andern Fall das Pronomen lo voraus stehen müsse. Cellini spricht aber pleonastisch io vendèvo. Das i in II. sg. ist dem Coniunctiv analog. In II. pl. hat Cellini unorganisches vói vendèvi.

Perfect. Jetzt kommen wir auf die Hauptschwierigkeit der italienischen Verbalbildung, über die die gewöhnlichen Grammatiker gar kein Wort verlieren, weil sie in der Regel nicht lateinisch wissen, und die zuerst Diez aber noch nicht anschaulich genug hervorgehoben hat. Es giebt nämlich drei ganz verschiedne Arten des Perfect zu bilden im Italienischen, welche aber nicht alle an Einem Paradigma nachgewiesen werden können. Die erste die auf der alten Reduplicazion beruht, hat nur drei Formen, nämlich I. sg. und die beiden III. Die II. beruht auf den jetzt stark zu nennenden Verbis, die mit lateinischem S abgeleitet sind; wir wollen zu diesem Behuf das Paradigma *scrivere* schreiben gebrauchen; die III., welche namentlich zur Ergänzung der I. gebildet wurde, ist der schwachen Form nachgemacht. Wir stellen zur Uebersicht alle drei nebeneinander.

Erstes Perfect:

vendètti

—

vendètte

vendètterò

Zweites Perfect:

skrissi

skrivèmmo

skrivèsti

skrivèste

skrissé

skrissero

Drittes Perfect:

vendèi

vendèmmo

vendèsti

vendèste

vendé

vendèrono

Die erste Form beruht auf dem lateinischen *vendidi*, ist also eine Reduplicazion, nur ist der Ton versetzt und aus der tonlosen Silbe jene eigenthümlich italienische Mittelzeit gebildet, die zwischen gedehnt und geschärft schwebt; diese Form ist nun eigentlich nur einer kleinen Zahl von Verbis eigen, die von *dare* und *stare* stammen, sie ist aber analog auf die meisten Verba übertragen worden, welche überhaupt unsrer dritten Form folgen; das heißt diese drei Formen gelten jener als Nebenformen. Zugleich könnte man *vendètti* als Annäherung zur zweiten Person *vendèsti* betrachten, wenn man dieses aus *vendidisti* contrahiert. Die beiden III. folgen aus der I. und sind dem Latein gemäß, nur mit versetztem Accent. In der zweiten Form fällt nun sogleich in die Augen, daß auch hier

nur die drei oben genannten Personen wirklich der alten starken Form angehören; denn skripsi giebt skritssi, und ebenso die beiden III. Die drei andern Personen sind aber in der That auf schwache Weise vom Stamm skriv abgeleitet und haben nur die allgemeine Endung des lateinischen Perfect angenommen, so daß ein lateinisches skribisti, skribivimus, skribistis vorausgesetzt werden muß, wo neben dem Stamm jede Perfectableitung fehlt. Diese drei Personen sind also so schwach gebildet als das spanische *eskrivi* im ganzen Tempus ist. In der dritten Form ist *vendèi* ganz schwach gebildet und steht für *vendèvi* (nach *dèlèvi*), die dritte hat abgestumpftes *e* zum Unterschied von der ersten, die III. pl. ist ebenso schwach. Die übrigen sind nun in der zweiten und dritten Form ganz gleich; die I. pl. stände dem Präsens nahe, wenn dieses nicht in den Coniunctiv ausgewichen wäre; da sie aber aus *vendèvimus* contrahiert ist, so wird die Contraction durch Geminazion ausgedrückt. Die beiden II. behalten durchaus ihr lateinisches *st*.

Das Imperfect Coniunctiv, aus dem Plusquamperfect durch Contraction entstanden, bietet wieder dieselben Anomalien:

vendèssi
vendèssimo

vendèssi
vendèste

vendèsse
vendèssero

Dagegen von *skritvere* lautet es *skrivèssi*, als ob lateinisches *skribissè* zu Grunde läge und nicht *skrisissi*, wie *skripsissè* erwarten ließe; die rein lateinische *S*-Form hat sich also überall nur erhalten, wo das *S* in der betonten Silbe stand. Die I. pl. hat den Accent der alten Quantität zuwider um eine Silbe zurückschoben, ebenso die II., welche eigentlich *vendèssite* lauten sollte; durch die Contraction fällt sie mit dem Perfect zusammen; um dieses zu vermeiden oder vielmehr weil der sg. ein *ss*, nicht *st* hat, sagt der gemeine Florentinerdialect (Cellini) auch im Plural unorganisch *vòi vendèssi*; III. pl. hat statt des Schluß-*N* ein bequemerer *R*.

Imperativ: *vèndi*, *vendète*. Der sg. hat sein *e* in *i* gesteigert, der pl. ist dem Präsens gemäß schwach.

Infinitiv: *vèndere*, unverändert, obwohl bei enclitischen Pronomen das Schluß-*e* wegfällt, z. B. *vènder-lo* (*vendere illud*). Das Participle *vendènte* ist weniger im Gebrauch als das Gerundium *vendèndo*. Das Passiv hat sein *venditus* in schwaches *vendito* und endlich in das unorganische *vendùto* verkehrt, das der lateinischen fünften Coniugazion nachgebildet ist.

Accrescierte Tempora:

Futur; der verkürzte Infinitiv wird mit dem verkürzten Präsens äjo zusammengeschoben:

venderô
venderêmo

venderâi
venderête

venderâ
venderânno

Die Endungen stimmen zum Auxiliare, nur ist in I. pl. aus avêmo das reine êmo abgekürzt, das noch nicht in den Conjunctiv übergetreten war; die II. ebenso.

Conditionale; es hat zwei Formen; von der gemeinromanischen aus avéva sind nur drei Personen gebräuchlich:

venderla

—

venderla
venderlano

avéva ist in éva, éa, endlich la verkürzt. Die gewöhnlichere Form aber ist aus áhvi gebildet, das sich in ébbi und éi verkürzt, daher:

venderêi
venderêmmo

venderêsti
venderêste

venderêbbe
venderêbbro
(venderêbbono)

Die Perfectformen sind deutlich.

Wir bemühen uns im folgenden alle bedeutenden Verba der Sprache in der Ordnung namhaft zu machen, wie sie oben im Latein aufgeführt worden sind.

I. Reste der Reduplicazion.

a) Vom reduplicierten Präsens sind nur zwei übrig, bibere und vivere. Das erste contrahiert sein bèveve auch in bère, das Präsens bëvo, bëvi oder gewöhnlich:

bêo
bejâmo

bêi
beête

bêe
bêono

Imperfect: beêva. Perfect, mit dem selten verdoppelten V, bëvvi, beêsti. Futur: berrô. Das zweite geht regelmäßig nach vëndere, hat aber sein lateinisches Perfect vissi, vivésti bewahrt; wogegen das Particp nicht vltto, sondern entweder regelmäßig schwach vivûto oder mit dem S des Perfect und schwacher Endung vissûto bildet.

Die mit sistere componierten wie resistere haben schwaches sistito.

b) Das reduplicierte Perfect.

1) da geben. Präsens:

dó	dái	da
diámo	dáte	danno

ganz lateinisch, außer dem i für S in II. sg. und dem falschen ia in I. pl. Imperfect dáva. Perfect; die Reduplicazion hat folgende deutliche Contractionen erfahren:

diédi, dètti	désti	diède, dié, dètte
démmo	déste	diédéro, diéro

Statt der letzten Form auch dèttoro, diérono, diéro und anomal dènno.

Conjunctiv:

dla	dli	dla
diámo	diáte	dlano, dleno

Schwächung des wurzelhaften a in i oder vielmehr Steigerung des lateinischen e.

Imperfect: dèssi nach vendèssi.

Imperativ: da, dáté.

Infinitiv: dare. Futur daró. Conditionale darla.

Particip: dándo und dátó, dátá.

Das Compositum tshirkondäre geht schwach; pérdere hat per-dèi und perdètti (poetisch pérsi), perdúto; für reddere gilt rén-dere, Präteritum rési, Particip rendúto und réso, für abscondere naskóndere, naskósi, naskósto; vendére ist erwähnt.

2) sta stehen. Präsens:

stó	stái	sta
stiámo	státe	stánno

Imperfect stáva. Perfect:

stètti, stèi	stèsti	stètte, stè
stémmo	stéste	stèttlero, stéro

Ganz wie vendere. Conjunctiv:

stla	stli	stla
stiámo	stiáte	stlano, stleno

Imperfect stèssi. Imperativ sta, státe. Infinitiv stäre. Futur staró. Conditionale starèi. Particip stándo und státo, das die Wurzel sein ergänzt. Aber auch das ganze Verbum wird gelegentlich als Stellvertreter des Verbum sein gebraucht. Compositionen wie kostäre gehen schwach.

3) kado ich falle oder schwach (gleichsam kadio) kaddshio, kadi, kade, kadiamo und kadshiämo, kadete, kadono und kaddshono. Coniunctiv kada und kaddshia. Imperfect kadëva. Perfect, hat sich wie es scheint die Reduplication in der Geminazion gerettet; die Formen die den Accent weiterschieben sind wieder vom Stamm gebildet:

kaddi	kadësti	kädde
kadëmmo	kadëste	käddero

Der Infinitiv schwach kadëre. Futur kaderö oder kadrö; kontshëdere hat kontshësi, kontshëso; von okkldere antshldere, antshlsi, antshlso; tollere giebt töljere oder tórre nehmen, und bildet mit S tóksi und tólto; kórrere, kórsi, kórso; téndere, tési, tëso; púndshere, púnsi, púnto; mórdere (aus mordëre), mórsi, mórso; einige sind ganz regelmäsig, andre ausgestorben.

c) Die versteckte Reduplication im Perfect:

1) edere essen fehlt, wie agere; lego hat sich in léggo gescharft, daher léddshere, das Perfect hat die in Compositis alte Form lëssi ausß Primitiv übertragen, Particip lëtto. Aus negltdshere jetzt mit anomalem Accent neglgo; Perfect neglëssi, negltdshësti, neglëtto; dagegen von kolligere wird ohne Rücksicht ausß Primitiv gebildet:

kólgo	kólji	kólje
koljämo	koljëte	kólgono

Infinitiv kóljere und kórre. Futur koljerö und korrö. Perfect kólsi. Particip kólto. Ebenso geht (aus ex-eligere gebildet) shéljere oder shërre auswählen und (aus ex-colligere) shóljere, shórre auflösen.

2) kapere bedeutet Raum haben oder geistig fassen und hat noch das alte Präsens kápio, kápi, kápe, kapiämo, kapëte, kápono (ohne i), der Infinitiv schwach kapëre auch kapire, wo das Wort in die i- und Frequentativform übergeht; auch kontsheptre geht schwach außer kontshëtto, dagegen ritshevëre ritshevúto.

3) sakere contrahiert säre. Präsens:

só, sáttshio	sái	sa
sáttshiämo	sáte	sáнно

Coniunctiv sáttshia. Imperfect sátsheva. Perfect; die Personen mit der betonten Wurzel alt, die andern vom Infinitiv:

sétshi, sèi	fatshësti	sétshe, sè
fatshëmмо	fatshëste	sétshero, sèro, sénno

Imperfect Coniunctiv fatshëssi. Imperativ fa, fâte. Futur farô.
Particip fatshëndo, fâtto.

4) fugio contrahiert fûggo, fûddshi, sonst schwach fuddshre.

5) sedeo hat sich in sêddshio und dieses durch die Reaction der Lingualattraction in sêggo gewandelt, siêdi, siêde, sediâmo oder seddshiâmo, sedête, sêggono oder sêddshiono (nach der stark scheinenden I. sg. gebildet). Imperativ siêdi, siêda, sediâmo, sedête, sêggano. Der Infinitiv schwach sedêre, das übrige aber nach vëndere.

6) video hat vêdo oder wie das vorige vêddshio und vêggo, vêdi u. s. f. Perfect:

vldi, vêddi
vedëmmo

vedêsti
vedêste

vldê, vêdde
videro, vêddero

Infinitiv vedêre. Futur vedrô. Sonst nach vëndere.

7) Aus gaudere godêre und dshiotre, beide schwach.

8) dividere, divtsi, divtso; dshiovare helfen und lavare waschen, schwach; sêndere spalten kann noch sêssô bilden; shîndere spalten, shinsi, shinto, selten shisso.

II. Wurzel as sein.

Präsens:

sôno
siâmo

sêi
siête

ê
sôno

Die erste Form ist von nicht geringem Interesse; sie enthält die einzige letzte Spur des römischen Rhinecismus; der alte Laut war sū oder sō und hatte regulär sô zu werden. In diesem vielgebrauchten Wort war aber die populäre Nasalität nicht zu verdrängen und um sie zu retten blieb nichts übrig als das darin versteckte N herzustellen und durch den euphonischen Vocal zu decken. Die II. und III. mußten nach Abwerfung der Consonanten zusammenfallen; man substituierte der ersten eine Coniunctivform, bei Dante findet sich die Zerdehnung sê er ist; die I. pl. folgte der gemeinen Coniunctivrichtung, II. folgte unnöthigerweise auch diesem Coniunctiv und die III. mußte nach Verlust des T jetzt mit I. sg. zusammenfallen.

Coniunctiv. Ist durch leichte Vocaldifferenzen von den besprochenen Indicativformen geschieden:

sla
siàmo

sti, sla
siàte

sla
slano, sleno

Ariost sagt auch im Reim sièno. Ebenso der Imperativ. Imperfect:

èra (èro)
eravàmo

èri
eravàte

èra
èrano

Die Form èro ist nicht Futur, sondern era io; die I., II. pl. haben eine Silbenmehrung erfahren, die der schwachen a-Conjugazion nachgemacht ist.

Infinitiv *essere*, dieses verkürzt und mit breitem Vocal zu *sar* geworden, giebt das Futur *sarò* und CondiZIONal *sarèi* oder *saria*; Gerundium *essendo* (ènte das Wesen in der philosophischen Sprache als Substantiv). Bei Ariost findet sich noch das zweite Particip *sùto* gewesen.

III. Gemeine starke Flexion.

A. Das alte Perfect auf i.

1) *rómpere* hat noch *rùppi*, *rompisti* und *ròtto*.

2) *frangere* geht in die doppelte Auflösung des g, entweder *fránjere* oder *frándshere* und so alle ähnlichen Verba, hat aber im Perfect S angenommen, *fránsi*, *frandshésti*; Particip *fránto*, poetisch *frátto*.

3) *víntshere* mit S *vínsi*, mit N *vínto*.

4) Da die neue Sprache kein Deponens kennt, so trat *mort* in das schwache *mortre* über. Das Präsens wirkt zum Theil sein R ab:

muójo (muóro)
muojàmo

muóri
morkte

muóre
muójono

Conjunctiv *muója*. Perfect schwach *morkti*. Futur *morrò*. Particip noch *mórtó*.

5) *attshendere* mit S *attshési*, *attshendésti*, *attshéso*; *offèndere*, *offési*, *offéso*; *prèndere*, *prési*, *préso*; aus *deskendo* *shéndere*, *shési*, *shéso*; *kóndere*, *fúsi*, *fúso*; das jezt veraltete *offerèro* oder *offerire* hat *óffero* und *offerísko*, *offèrsi*, *offérto*; *svèllere* oder *svèrre* *aúsrupfen*, *svélgo*, *svélsi*, *svélto*.

B. Das alte Perfect mit u.

Sie sind sämtlich ausgestorben oder schwach geworden; das einzige volère gehört hieher. Präsens:

voljo, vuò, vò
voljàmo

vuòi
volète

vuòle
vóljono

Das Präteritum ohne S, denn vòlsi gilt für gemeine Form:

vòlli
volèmmo

volèsti
volèste

vòlle
vòllero

Statt vollero kann aber durch die ganze starke Form auch die Endung vollono eintreten.

Das Futurum contrahiert vorrò.

C. Das alte Perfect in S. Es bleibt durchaus in den wurzelbetonten Formen.

1) skrive, skrissi, skritto; rëddshere, rëssi, rëtto und seine Composita pòrdshere, pòrsi, pòrto; sórdshere, sórsi, sórto; érdshere (aus erigere), érsi, érto; ein dunkles akkórdshere, akkórsi, akkórto; protëddshere, protëssi, protëtto; die Composita von dükere wie addütshere oder addürre haben addúko, addússi, addurrò und adótto.

2) dítshere oder contrahiert dtre. Präsens:

dtko
dítshiàmo

dítshi
dtte

dítshè
dtkono

Perfect:

dtssi
dítshëmmo

dítshésti
dítshéste

dtisse
dtssero

Imperativ di, dtte. Conjunctiv dtka, dtki, dtka, dítshiàmo, dítshiàte, dtkano. Imperfect dítshëssi. Futur dirò. Particip dëtto.

3) tràere oder tràrre ziehen. Präsens, mit Verhärtung des h:

tràggo

tràddshi, tràì

trae

tràddshiàmo, tràjàmo

traètie

tràggono

Präteritum tràssi, traèsti. Futur trarrò. Particip tràtto.

4) tshínjere und tshíndshere umgeben, tshínsi, tshínto; dshiúnjere und dshiúndshere verbinden, dshiúnsi, dshiúnto; pjánjere und pjándshere meinen (aus plangere schlagen), pjánsi, pjánto und einige ähnliche Verba wie tinjere, tánjere, únjere; fridshere baden, frissi, fritto; siddshere heften, siggo, ssisi, fitto; ebenso affiddshere; estíngvere auflösen, estínsi, estínto; kuòtshere fochen, kuòko; kóssi, kótto; strúddshere (von struere), strússi, strútto; mérdshere, mérsi, mérsò; rádere, rási, ráso, spárdshere hat auch spárto.

5) vádere gehen, ergängt durch andàre, hat die Formen: vò

oder vado, vai, va und vanno. Imperativ va; Coniunctiv vada, vadi, vada, vädano.

6) kjödere (schließen, kjüsi, kjüso; kontshödere, kontshëssi, kontshëso; mëttere und Composita mtsi, mësso.

D. Alte i-Ableitung im Präsens.

1) sapère wissen. Es erleidet Contraction. Präsens:

sò	sài	sa
sappiàmo	sapète	sànnò

Perfect, aus sapui:

sèppi	sapésti	sèppe
sapëmmo	sapéste	sèppero

Imperativ sappi, sappia, sappiàmo, sapète, sappiano. Futur sapró. Particip sapùto.

2) perkuödere, perkóssi, perkóso.

E. Alte i-Ableitung im Präteritum.

Aus kvairere wird kjödere (um die beiden R zu vermeiden, wie rado für raro u. dgl.). Präsens kjédo oder (schwach) kjéggo, kjési und kjésto.

F. Verba mit Vocalcharacter.

1) Wurzel i gehen. Aus der einfachen Form findet sich ire geht, iva ich ging, ivano sie gingen, Futur irèmo, irète, irànnò. Particip ito. Häufiger wird dem ire gleichsam aus iire ein Zischlaut vorgeschoben, was beinahe slavischen Einfluß spüren läßt, also dšhre, dšhte, dšhiva und dšhla. Perfect dšhti, dšhisti, dšhi oder dšhto (anomal) dšhimmo, dšhiste, dšhrono und Particip dšhito; Coniunctiv dšhtssi u. s. w. Für redire gilt rièdere, rièdi, riède, rièda und riédano; das übrige vom schwachen redire. Aus ekstre wurde wohl mit Einfluß der deutschen Partikel ts aus gebildet ushìre herausgehen, dessen Präsens (ekseo) ésko, éshi, éshe, ushiàmo, ushte, éskono. Coniunctiv éska, ushiàmo, éskano. Imperativ éshi, ushte. Imperativ ushiva u. s. w. Auch ambire geht schwach.

2) Wurzel pu sein.

a) Von der alten Form fu, die die Wurzel as ergänt. Perfect, ganz nach dem Lateinischen:

fai	fósti	fu
fámmo	fóste	fàremo, fàro

Conditionale, aus fuissē:

fōssi	fōssi	fōsse
fōssimo	fōste	fōssero

Die II. pl. für fōssite fällt wieder zum Perfect.

b) Aus der alten Wurzel fi. Boetisch wird gebraucht fia oder fie er wird sein oder er sei, fieno fie werden sein oder sie seien.

3) Das Compositum konsuere giebt schwaches kutshire.

4) pluere regnen, giebt pjōvere und hat das Präteritum pjōvve mit geschärftem V, daneben auch pjovē, pjovētte und das Particp pjovūto.

5) Vom alten plēre émpiere und kómpiere füllen, auch empire, komptre, Präsens kompisko. Perfect pjēi. Particp pjūto.

Zum Schluß der starken Verba müssen wir nur die allgemeine Erscheinung zusammenfassen, welche die Gutturalaffection in der Conjugazion zu Tage bringt, indem die Laute g und k physiologisch in Zischlaute übertreten. Das Präsens lautet also von kuōtshere kochen:

kuōko	kuōtshi	kuōtshe
kuotshiāmo	kuotshēte	kuōkono

und von tshingdshere gürten:

tshīngo	tshīndshi	tshīndshe
tshīndshiāno	tshīndshēte	tshīngono

Der Conjunctiv aber heißt kuōka, kuōki (weil es jünger ist i ist für a), kuotshiāmo, kuōkano; tshīnga, tshīngi, tshīndshiāmo, tshīngano. Man sagt weniger gut kuokiāmo, kuokiāte, tshīngiāmo, tshīngiāte. Das Imperfect kuotshēva, tshīndshēva, Conjunctiv kuotshēssi, tshīndshēssi; Imperativ kuōtshi, tshīndshi. Die Sprache steht in diesen Veränderungen keine Anomalie, eher in denen, wo der ursprüngliche Guttural bleibt wie kuōki, weil die Orthographie diese Fälle auszuzeichnen genöthigt ist. Solche Abweichungen stellen sich in den slavischen Sprachen viel naturgemäßer dar, weil diese Sprachen sich gewöhnt haben zu schreiben wie man spricht und nicht nach der Etymologie zu schreiben.

IV. Schwache Flexion.

A. Erste Conjugation in i.

Von sentire hören. Präsens:

sénto	sénti	sénte
sentiámo	sentíte	séntono

Der Charactervocal ist beinahe in die starke Form untergegangen; in der I. hat das i keine Wirkung auf T zurückgelassen; einzelne Verba, die noch eine Spur des i verrathen sind Ausnahmen, II., III. sind gleich der starken, I. pl. überall gleich, II. allein mit dem i-Character, III. richtet sich nach I. sg. Coniunctiv sénta geht wie vénda, aber im Imperfect tritt der Charactervocal vor:

sentíva, sentía	sentívi	sentíva, sentía
sentivámo	sentiváte	sentiváno, sentiano

Die Contraction aus sentiébā ist klar.

Coniunctiv, aus sentivissē:

sentíssi	sentíssi	sentísse
sentíssimo	sentíste	sentíssero

Perfect:

sentí	sentísti	sentí
sentímmo	sentíste	sentírono

Die III. sg. in der Poesie auch sentío.

Imperativ sénti, sentíte. Infinitiv sentire. Futur sentiró. Conditionale sentiréi und sentirá. Participien senténte und senténdo ohne i, aber sentíto.

Die wenigen Verba mit Gutturalen bilden kutshíre, kútshio, fuddshíre fúggo, fúdschi, fúggonó; muddshíre múggo oder múddshio, múddshí.

Diese Conjugation hat aber noch eine Eigenthümlichkeit. Nach dem reinen Schema geht nur ein Duzend Verba. Zwei Duzend andre haben zugleich die Incoativform auf isko, nämlich in allen Personen beider Präsenzia mit Ausnahme von I., II. pl. und im Imperativ sg. Also von partíre theilen heißt es außer dem regulären parto auch:

Indicativ:

partíske	partíshi	partíshe
—	—	partískono

Conjunctiv:

partíska

partíska

partíska
partískano

Imperativ:

partíshi

Alle übrigen i-Verba hingegen haben in den hier genannten Personen nur diese Incoativform, z. B. fjortre blühen hat nur das Präsens fjortsko; sie müssen also die I., II. pl. von der einfachen Form entlehnen, fjoriámo, fjortte und fjoriáte. Bei den meisten sind aber bloß diejenigen Formen im Gebrauch, welche das sk zulassen.

Von einzelnen Verben, die ursprünglich zur i-Conjugazion gehören, sind noch anzuführen:

1) seppelltre, seppelíska, sepólto.

2) saltre steigen, weist noch das i in der ersten Person, entweder als j oder in g verhärtet. Präsens:

sálgo saljo

sáli

sále

saldsiámo, saljámo saltte

sálgono, saljono

Imperativ sáli, sálga, salgiámo, saltte, sálgano.

Perfect salti. Particip saltto. Futur saliró.

3) apptre öffnen und kopptre bedecken, Präsens Apro, haben im Perfect regelmäßig appti oder die starke S-Form apérsi, apérse, apérsero und Particip apérto.

4) menttre, mentíska.

5) udtre hören, regulär außer Präsens:

ódo

ódi

óde

udiámo

udlte

ódono

Conjunctiv:

óda

ódi

óda

udiámo

udiáte

ódano

B. Zweite Conjugazion in a.

amáre; Präsens:

ámo

ámi

áma

amiámo

amáte

ámamo

Der Character a fehlt in I. sg. schon lateinisch, II. und I. pl. gehen mit der starken, sonst bleibt a.

Conjunctiv:

ámi

ámi

ámi

amiámo

amiáte

ámimo

Das lateinische e erscheint in i gesteigert, I., II. pl. sind der schwachen i-Form beigetreten.

Imperfect:

amáva	amávi	amáva
amávamo	amaváte	amávano

Conjunctiv:

amássi	amássi	amásse
amássimo	amásste	amássero

Perfect:

amái	amástli	amó
amámmo	amástle	amàrono

Die Contraction ist klar; amó ist wahrscheinlich aus einem aufgelösten Diphthong durch Abstumpfung von amávit amáu entstanden, so daß hier allein eine Spur des schwachen V geblieben.

Imperativ ama, amáte. Particip amánte, amándo und amáto. Infinitiv amáro, dessen a in e oder eigentlich é geschwächt wird im Futur ameró, Condizionale ameréi und amería.

Die Zahl dieser fast durchaus regulären Verba ist wie ehemals unbegrenzt. In Beziehung auf Gutturale ist zu bemerken, daß das i und e hier den Consonant nicht verändert; von págo ich zahle heißt es pági du zahlst, weil dieses i spätern Datum und nicht lateinisch ist; ebenso págino, págiámo, pageró u. s. w. Ebenso máŋko, máŋki, máŋkiámo, máŋkino, máŋkeró. Bei Verben mit Zischlauten wie kommíntshio ich beginne und lášhio ich lasse läßt man vor e das i weg, da es bloß den Zischlaut zu bewirken hätte, und sagt komíntsheró, lášheró.

Einige Verba diphthongieren ihren Stammvocal, wo er betont ist, so daß e in ie, o in uo geht, eine Erscheinung, die erst im Castilischen zur vollen Entwicklung kommt, nach diesem Schema: negáro leugnen. Präsens:

niégo	niégi	niéga
negjámo	negjáte	niégano

Conjunctiv:

niégi	niégi	niégi
negjámo	negjáte	niégino

und von trováro finden, Präsens:

truóvo	truóvi	truóva
troviámo	trováte	truóvano

Conjunctio:

truóvi
troviámotruóvi
troviátetruóvi
truóvimo

Ebenso gehen *pregáre* bitten, *prováre* prüfen, *sonáre* tönen, *notáre* schwimmen und *tonáre* donnern, obwohl die beiden letzten ihren Diphthong auch durchaus behalten können als *nuotáre* und *tuonáre*.

Das aus der starken hieher getretene *konsumáre* hat noch einige starke Formen bewahrt, *konsúnsi*, *konsúnse*, *konsúnsero* und *konsúnto*.

Sodann ist noch das moderne *andare* gehen zu erwähnen, welches *vádere* ergänzt in den Formen *andiámo*, *andáte*, *andiate*, *andassi*, *andró* und *andrei*.

Eine bis jetzt unerklärte Seltsamkeit hat diese Conjugazion noch entwickelt; die meisten der gebräuchlicheren Verba dieser Classe können ihr Passivparticip der Flexionsfilbe berauben und den Ton auf die Wurzel werfen. Z. B. statt *adornáto*, *karikáto*, *tsherkáto* sagt man zumal in der Poesie, doch auch in der gemeinen Sprache, z. B. des Cellini, *adórno*, *káriko*, *tshérko*. Einen Augenblick könnte man diß für unorganische Nachahmung starker Participien halten, wenn nicht das charakteristische T oder S fehlte. Vielmehr aber geht hier die Sprache auf den Urgrund des Organismus zurück und stellt das principiell jedem schwachen Verbum zu Grund liegende Nomen wieder her, geht also mit einer für eine moderne Sprache beifspiellofen Kühnheit über die lateinische Sprachbildung hinaus. Erklären läßt sich diese Erscheinung nur dadurch, daß die Sprache in einzelnen Fällen ein solches ursprüngliches Adjectiv noch besaß, z. B. ihr formáre bezog sie auf das Stammwort *fórmo* und trug auf dieses den Begriff *ferráto* über; daß man aber dieses Verfahren auf eine Masse andrer Fälle, denen kein lateinisches Adjectiv mehr gemäß ist, analog weiter führte, bleibt eine schwer zu begreifende Vermessenheit. Am weitesten geht wohl Cellini, wenn er sagt *aveva pieno* er hatte angefüllt, von einem bloß vorausgesetzten Verbum *pienáro*, das nie existiert hat.

C. Dritte Conjugazion in e.

Es sind wenige Verba, da bei der Mehrzahl der Infinitiv stark geworden oder in die *i*-Form übergetreten ist. Eines Paradigma bedarf es nicht, denn mit Ausschluß des im Infinitiv bestehenden

langen o fällt nun die ganze Conjugazion mit der starken zusammen. Zu merken sind nur wenige:

1) Bedeutend wird das Auxiliare *avère* haben. Seine Contractionen sind im Präsens:

ò	ài	a
abbiamo	avete	anno

Gegen die starke Abschleifung des Singular steht die conjunctivische I. pl. stark ab; wir haben schon gesehen, daß die Futura sich der ältern Form *avèmo* in der Abkürzung *òmo* und für *avete* des *ete* bedienen. Ariost sagt noch *Ave* er hat und *addishio* ich habe.

Conjunctiv:

abbia	abbia, abbi	abbia
abbiamo	abbiate	abbiano

Ist ganz lateinisch.

Imperfect:

avèva, avèa (avèvo)	avèvi	avèva, avèa
avevamo	avévate	avévano, avéano

Conjunctiv:

avèssi	avèssi	avèsse
avèssimo	avèste	avèssero

Perfect:

èbbi	avèsti	èbbe
avèmmo	avèste	èbbero, èbbono

Die ungleiche Behandlung der Consonbe in *abui*, die ihr u dem B assimiliert und das a umlautet, gegenüber von *abuisti* ist deutlich. Imperativ *abbi*, *abbiate*. Particp *avèndo*, selten *avènte*, und für *avuto* falsches *avùto*. Infinitiv *avère*. Futur contrahiert *avrò*. Conditionale *avrèi* und *avria*.

2) *dovère* müssen, entsteht aus *debère*, Präsens:

dèvo, débbo, dèddshio	dèvi, débbi, dèi	dève, débbe, dèe
doviàmo	dovète	dévono

Statt letzterer Form auch *dèddshiono*, *dèbbono*, *dèono* und *dènno*.

Perfect (Nachahmung der Reduplicazion):

dovètti	dovèsti	dovètte
dovèmmo	dovèste	dovèttero

Futur *dovrò*.

3) Drei Verba mit Guttural *pjatschère* gefallen, *tatschère* schweigen und *dshiatshère* liegen haben noch Spuren der alten Flexion. Präsens nach dem Paradigma:

pjättshio
pjattshiámo

pjätshi
pjatshéte

piätshe
pjättshiono

Die I. sg. hat ihr eo in io gewandelt, nur die III. pl. hat die durchs e afficierte Endung mit starkem o versehen. Conjunctiv pjättshia.

Perfect. Hier hat sich plakut erhalten in der Form:

pjakkvi
pjatshémmo

pjatshésti
pjatshéste

pjakkve
pjakkvero

Die wurzeltonigen Formen sind alt, die andern wieder aus dem Infinitiv gebildet. Das übrige regulär; Particip pjatshiúto.

4) létshere erlaubt sein hat ltshe oder létsho und ltschito oder létshito als Adjectiv mit alter Betonung.

5) solère pflegen. Präsens:

sóljo
soljámo

suóli
soléte

suóle
sóljono

Conjunctiv sólja. Imperfect soléssi. Particip soléndo und ausnahmsweise ohne u: soltto.

6) tenère halten. Präsens mit verhärtetem e:

ténjo

tiéni

tiéne

tenjámo, tengámo

tenéte

téngono

Imperativ tiéni, ténga, teniámo, tenéte, téngano.

Perfect, mit assimiliertem u:

ténni

tenésti

ténno

tenémmo

tenéste

ténnero

Futur contrahiert terró. Particip tenúto.

7) sorbire tritt in die erste, hat aber noch starkes sórtó; ebendahin oltre.

8) muovere bewegen wird stark, bildet im Perfect mit móssi und demgemäß im Particip móssó. Ebenso sind stark geworden sérvere, tórtshere drehen, Präsens tórko, Perfect tórsi, und árdere, ársi, ársó.

9) rimanère. Präsens:

rimánjo

rimáni

rimáne

rimaniámo

rimanéte

rimángono

Perfect rimási, rimanésti u. s. w. Imperativ rimáni, rimánja. Futur rimarró. Particip rimáso, auch rimástó.

10) ridere lachen wird stark, risi, ridésti; riso.

11) persuadere, persuási, persuadésti; persuáso.

12) térdshere, térsi, térsó und lútshere werden stark.

13) dolére schmerzen. Präsens:

dólgo, dóljo	duóli	duóle
doljâmo, dolgjâmmo	dolête	dólgono

Perfect dólsi, dolésti. Futur dorró. Particip dolúto.

14) parére schelenen. Präsens, mit theilweisem Ausfall des R:

pájo	pári	pâre
pajâmo, pariâmo	parête	pájono

Perfect mit u: párví, parésti. Futur contrahiert parró. Particip parúto, auch pársó.

15) valére gelten. Präsens:

váljo	váli	vâle
valjâmo	valête	váljono

Perfect mit S: válsi, valésti. Futur varró. Particip valúto.

16) nótshere oder nuótshere schaden, wird stark, Präsens nuóko, hat noch das Perfect mit u nókkvi, das Particip notshiúto.

17) temére fürchten geht regulär.

18) Endlich das neugeformte potére können. Das Präsens zum Theil aus der alten Form, zum Theil abgestumpft:

póssó	puóí	puó (puóte)
possâmo, potiâmo	potête	póssono (pónno)

Conjunctiv póssa. Futur potró. Das übrige schwach. Statt des Perfects potêi braucht Cellini ein volksthümlisches possétti vom Infinitiv póssere gebildet.

D. Vierte Conjugation in u.

1) statuere geht in statulre, státuo, statúto u. f. w. akuere in akutre, arguere in argutré, minuere in minutre.

2) sólvere hat solvéi und solvétti; solúto.

3) Statt vólvere völdshere, mit S vólsi, völdshésti und contrahiert vólto.

4) Das Deponens sekvi giebt schwaches segvíre.

V. Nasalbildung.

1) Von der Wurzel emere ist übrig; redimere loskaufen, das sein Perfect mit S bildet, redénsi, redimésti; redénto und presumere mutmaßen, presúnsi, presumésti; presúnto.

2) von prēmere, opprimere, prèssi, prèssó.

3) Aus diskernere shérnere sehen, Perfect mit S shérsi; spérnere und stérnere gehen nach véndere.

4) ponere contrahiert pórra setzen. Präsens póngo, póni. Perfect noch mit S pósi. Particip pósto. So auch die Composita.

5) venire. Präsens véngo oder vénjo, viðni. Perfect vènni. venisti. Imperativ viðni, vénga. Futur contrahiert verró. Particip venúto.

VI. Ableitung sk.

Außer den schon bei der schwachen i-Conjugation erwähnten:

1) krèshere wachsen. Präsens krésko, krèshi. Coniunctiv kréska. Imperfect kreshéva. Perfect aus altem krévi, krébbi, kreshésti. Particip kreshiúto.

2) konóshere fennen, konóska, konóshi; konóska; konóbbi, konoshésti; konoshiúto.

3) páshere weiden, pásko, páshi geht nach véndere.

4) náshere geboren werden, násko, hat sich ein actives Präteritum nákkvi, nashésti gebildet; das alte Particip ist náto (Subjectiv nashiúto.)

Die verba frequentativa sind sehr häufig an die Stelle ihrer Primitive getreten, wie kantáro für kanere u. s. w. Desiderative fehlen, partórra bedeutet einfach gebären.

Die periphrastischen Tempora werden im Activ durchaus mit *avère* gebildet; *ó amáto* ohne Veränderung des Particip, obwohl man es mit Zierlichkeit auch flektieren kann und z. B. sagt *ó vedúto le dónno*, was aber im Grund eine Art Gallicismus scheint; das ganze Passiv bildet sich mit *essere* und seinen Hilfsformen: *fú, saró, sóno státo, sóssi* u. s. w., wobei sich das Particip immer nach dem Subject in *amáto, amáta, amáti, amáte* verändern muß. Auch die Neutra, Reflexiva und Reciproca werden auf die letztere Art gebildet.

4. Bündnerisches Verbum.

Nach Contradi.

Daß ich mich nicht mit den italienischen Dialecten befaßt kann, hab' ich oben bedauert, muß aber doch mit einem derselben

eine Ausnahme machen, weil er nicht ganz Dialect ist. Die im größern Theil von Graubünden, im Engadin und einigen Thälern Tirols bis in die Gegend von Bozen sich hinziehende romanische Mundart, nach ihren Varietäten bald rumönsch, bald latin, bald welsch genannt, hat das eigenthümliche Schicksal gehabt, daß sie, auf der Gebirgsschelde zwischen Italien und Deutschland fest, vom ersten seine erste Sprachniederlegung aufnahm, sich aber nicht seiner Bildung und seiner Schriftsprache unterwarf, weil nachmals der Verkehr mehr nach Deutschland gerichtet war. So entstand eine Mundart, die im Wesen lateinisch, durch germanische Bildung verunreinigt wurde, so daß sie sich einer Zwitternatur nähert. Ueber die Entstehung dieser Mundart sind seltsame Hypothesen aufgestellt worden; die ältere, daß sie von einer etruskischen Colonie, 600 vor Christo, stammen, ist zu lächerlich, um einer Widerlegung zu bedürfen; eine neuere, sie sei Ueberrest einer althätischen Sprache, ist nicht viel besser; wir wissen weder, daß es irgend einmal eine rhätische Sprache gegeben, noch viel weniger, welchem Sprachstamm sie angehört haben soll. Daß in diesen Gebirgen keltische, römische, germanische und slawische Horden durchgezogen, ist nicht zu bezweifeln, aber nach dem Bestand der Mundart ist sie wie alle romanischen auf rein lateinischem Boden gegründet, mit deutschen Einflüssen, die hier allerdings in der letzten Bildungsperiode unnatürlich stark hervortreten; die wenigen Wörter aber, die uns ganz ohne Wurzel dünken möchten, berechtigen bei weitem nicht zur Annahme einer eigenen Stammsprache; es werden sich die meisten aus Verstümmelung erklären lassen. Die wirklich deutschen Wörter stehen meistens ganz fremdartig im Idiom und sind leicht zu erkennen, zumal die Orthographie selbst mehr deutsch als italienisch ist; die Syntax ist namentlich darin deutsch, daß man die seltsame Höflichkeitsanrede per Sie nachgemacht hat. Ueber die Lautbildung bemerke ich nur, daß das afficierte ge hier die eigenthümliche Stufe dje behauptet, das härtere ce und cho schwankt zwischen tjo, tso, sho und tse. Italienisch sind die Mouillierungen lj und nj; h wird nur in abstracten Wörtern noch gesprochen, d. h. der deutschen Schulbildung gemäß. Die Vocale sind rein; u geht nur selten in ö ü, häufiger in i; echte Diphthonge sind ai, ei, au, ou, oi und eu. Die Literatur besteht seit einigen hundert Jahren aus der Bibel, geistlichen und Schulbüchern, neuerdings Zeitungen u. s. w. Hätte

der graubündische Dichter Salis in dieser noch unverbrauchten Mundart seines Vaterlands gedichtet, er würde sicher heute noch gelesen. Ich beschränke mich hier auf das Rumönsch nach der Grammatik von Contradi, kann aber über die Verba nur eine kurze Uebersicht geben.

Parabigma vénder, verkaufen. Präsens:

vend	véndaſ	vénda
vendéin	vendéits	véndan, vénden

Das tonlose a war ursprünglich wohl ein vernachlässigter Urlaut, in welchem die Differenz der Conjugationen zusammenfloß, zeigt aber das volksthümliche der Bildungen. Das S in II. widerspricht dem italienischen; vendéin für vendém hat das M in N geschwächt; die II. pl. ist dem provenzalischen am nächsten und der lateinischen Form nah geblieben; die beiden III. haben wieder ihr T verloren.

Imperfect:

vendéva	vendévas	vendéva
vendévan	vendévas	vendévan, vendéven

Eigenthümlich ist das Zurückschlagen des Accentes in I. II. pl. wie im spanischen; dadurch fällt jetzt die I. pl. mit III. und die II. pl. mit ihrem Singular zusammen.

Reste des Perfects:

vendé	—	vendé, vendét
—	—	vendénan

Diese drei Formen werden nicht als besonderes Tempus betrachtet, sondern bloß als Nebenformen des Imperfect; man sieht aber leicht, daß vendét das italienische vendette, folglich lateinisches vendidit und eine Reduplicazion ist; in andern Fällen wird sich freilich der Verdacht des lateinischen Flexions-T näher stellen; vendé läßt sich mit dem italienischen schwach gebildeten vendéi, vendé vergleichen; vendénan ist ein corrumptiertes italienisches vendèrono, vendidèrunt.

Conjunctiv:

véndig	véndias	véndig
vendéjan	vendéjas	véndian

Hier haben wir ein angeschobenes G in I. III. sg. Diese Erscheinung läßt sich nur durch die Analogie des Provenzalischen und Catalonischen beleuchten, wo aber das angeschobene K oder G nicht

den Conjunctiv, sondern die erste Person sg. im Präsens oder das Perfect trifft; eine eigentliche Erklärung liegt noch fern. Die übrigen Personen sind, obgleich sie eine schwache i-Ableitung hereinbringen, leicht verständlich.

Imperfect:

vendéss	vendéssas	vendéss
vendéssan	vendéssas	vendéssan

Ist vendidissō.

Imperativ: vènde, vendéit (ohne S).

Infinitiv: vènder. Particip vendénd, Passiv vendiéu (für vendido, daher). Feminin vendida, Plural vendiéus und vendidas.

I. Reduplicazion.

1) dár, geben. Präsens:

dunt	das	dat
déin	déits	dáten

Diese Formen sind sehr merkwürdig, da sie über das Latein hinaufzureichen scheinen; ich vermuthe dagegen Einmischung aus einer slawischen Zunge, da das Krainische geographisch nicht ferne steht. Die Form dunt kann nicht von dō stammen; es scheint verfestes dadam, man wollte es dann aus dōno ableiten; ebenso kann dat kaum die Personalflexion sein, da diese sonst fehlt; es scheint verkürztes dada und endlich dáten scheint für dādan zu stehen und kommt der krainischen und serbischen Form ganz nahe. Eine andere Ansicht wäre freilich, wenn man das analoge vult, er will, vulten, sie wollen, gegenüberstellt, wo die erste Form unleugbar lateinisch und die zweite eine unorganische Weiterbildung derselben enthält.

Imperfect:

déva	dévas	déva
—	—	dévan

Das fehlende wird umschrieben.

Reste des Perfect bloß: det (dedit) mit zweifelhaftem T, und dēnan (italienisch diērono).

Conjunctiv:

déttig	déttias	déttig
déjan	déjas	déttian

Auch hier scheint viermal Reduplicazion vorzuliegen.

Imperfect:

dess
dëssandëssas
dëssasdess
dëssan

Ist dedissō ohne Reduplicazion.

Imperativ: dái, déit, Infinitiv dár, Particip dand oder dond;
dáu oder dáus (aus datus), Feminin dāda, Plural dādas.

2) stár, stehen. Präsens:

stunt
stéinstas
stéitsstat
státen

Hier wieder dieselben Zweifel; stunt ist stastam, falls es nicht vom deutschen standu entlehnt ist; stat könnte für stasta und státen für stastan stehen, wenn wir nicht wieder die Analogie jenes vult vorziehen.

Imperfect:

stêva
—stêvas
—stêva
stêvan

Vom Perfect: stet (stetit) stēnan (wie dēnan).

Conjunctiv:

stéttig
stéjanstéttias
stéjasstéttig
stéttian

Die Reduplicazion unverkennbar.

Imperfect:

stess
stéssanstéssas
stéssasstéssa
stéssanImperativ stái, stéit, Infinitiv stár, Particip stand oder stond;
stáu oder stáus und stāda, Plural stái und stādas. Diese Formen aus status, stata, stati dienen als Auxiliar zu sein.

II. Verbum sein.

a) Wurzel as. Präsens:

sunt
éssen, éssanéis
ésses, essaséi
eán

Die erste hat wieder die anomale Bildung auf nt, ohne daß hier Reduplicazion denkbar ist; statt éi, da dieses auch es bedeutet, sagt man eis ei? ist es? wo also eis = est. I. und II. pl. scheinen aus dem Infinitiv geleitet; III. ist anomal.

Imperfect:éra
éranéras
éraséra
éran**Conjunctiv:**

séidjig

séidjen, séidjan

séidjas

séidjas

séidjig

séidjen

Imperativ séidjas (ist Conjunctiv), Plural séjan, laßt uns sein, und séjas, seib. Infinitiv ésser, Particp essénd.

b) Wurzel fu.

Zweites Imperfect:

fóva

fóvan

fóvas

fóvas

fóva

fóvan

Man braucht an kein altlateinisches fuo, fuébā zu denken; es ist Vermischung von fui mit der Imperfectendung.

Reste des Perfect: fo (fuit) fónan (ital. fúrono).

Imperfect Conjunctiv (aus fuissē):

fuss

fússon, fússen

fússas

fússas

fuss

fússan

III. Uebrige starke Verba.**1) djtr, sagen. Präsens:**

djig

shéin

djis

shéits

dji

djin

djig ist dlko, übrigens nach slawischer (böhmischer) Weise mouillirt; shéin ist das altitalienische ditshēmo, vorn abgefürzt.

Imperfect (aus ditshēva):

shéva

shévan

shévas

shévas

shéva

shévan

Reste des Perfect: shet er sagte, wäre ein italienisches ditsshétte nach Analogie von vendétte; shénan ist der Plural dazu.

Conjunctiv:

djídjig

djídjéjan

djídjias

djídjéjas

djídjig

djídjéjan

Eine abnorme Formazion, die ein schwaches dik-e-ā voraussetzt. Imperfect shess, shéssas (ital. ditsshesse), Imperativ dji, shéit, Infinitiv djtr, Particp shend und djig (ditsshéndo und diktus).

2) rlr lachen, italienisch rldere. Präsens:

ri
riéin

ris
riéits

ri
rin

Imperfect riéva. Perfect riét (er lachte), riénan (sie lachten).
Conjunctiv rlig, rligas. Imperativ ri, riéit. Infinitiv rtr. Particip
riénd oder riénd und ris.

3) fār machen. Präsens:

fetsh, fatsh
fidjéin

fas
fidjéits

fa
fan

Daß dj dieser Formen ist abnorm erweicht, wie im portugie-
sischen oder französischen. Imperfect fidjéva. Perfect fidjét und
fidjénan. Conjunctiv:

fétshig
fidjéjan

fétshias
fidjéjas

fétshig
fétshian

Imperfect fidjéss, fidjéssas statt fatshéssi. Imperativ fái,
fidjéit. Infinitiv fār. Particip fidjénd und fāig oder fāigs (faktus).

4) ratshéiver, rekipere. Präsens:

ratshéiv
ratshavéin

ratshéivas
ratshavéits

ratshéiva
ratshéivan

Imperfect ratshavéva. Perfect ratshavé, ratshavét und rat-
shavénan. Conjunctiv ratshéivig, ratshéivias. Imperfect rasshavéss.
Imperativ rasshéive, ratshavéit. Infinitiv ratshéiver. Particip
ratshavénd und ratshiért. Diese abnorme Form erinnert an deutsche
recipiert.

5) plóver regnen. Präsens plóva. Imperfect plovéva und
pluéva. Perfect pluét. Conjunctiv plóvig. Imperativ pluvéss.
Infinitiv plóver. Particip plovénd oder pluénd und pluviéu.

6) krér glauben. Präsens:

kréi
kartéin

kréis
kartéits

kréi
kréin

kartéin ist Versetzung und Erhärtung aus kredémo. Imperfect
kartéva. Particip kartiéu.

7) amprénder, lernen, amprénd. Particip ampriéu.

8) fénder, spalten, fend. Particip fendiéu.

9) promóver, befördern, promóv.

10) méder, ernten, med. Particip mediéu.

11) rúmpfer, brechen, rump. Part. rutt (ruptus).

12) vólver, fehren, volv. Part. viéult (volútus).

13) skríver, schreiben, skriv. Part. skritt.

14) lidjer, lesen, auch schwach lidjër. Präsens:

lig	lidjas	lidja
lidjéin	lidjéits	lidjan

Imperfect lidjéva. Part. lidjéu.

15) tarmétter, schicken (transmittere), tarmétt. Part. tarméss.

16) korrúmpër, verweisen. Part. korrúpt.

17) sténssher, auflösen (ekstingvere) stensh. Part. stenshiéu
oder stegs (ekstinktus).

18) pérder, verlieren, perd. Part. pers.

19) béiver, trinken, béiv. Imperf. buvéva; ái buviéu, ich
habe getrunken.

20) kláuder, schließen, kláud. Part. kláus.

21) rénder, vergelten, rend. Part. rendiéu.

22) raspúnder, raspúnder; antworten, respúnd. Particip
respundiéu.

23) ánder, brennen, ard. Part. ars.

24) kúrrer, laufen, kurr. Part. kurriéu.

25) krésher, wachsen, kresh. Imperf. karshéva oder kreshéva.
Part. karshiéu oder kreshiéu.

26) násher, geboren werden, nash; sunt nashiéus, ich bin
geboren (ital. nashiúto).

Anderer sind: s'ankórsher merken (ital. akkórdshersi), mórder
beißen, móver bewegen, pórsher barbieten (porrigere), púndsher
stechen, stórsher drehen (ekstorkvère), skúter dreschen (ekskutere),
múldjer melken, báttër schlagen, ankanúsher erkennen, sa resólver
sich entschließen.

IV. Schwache Verba.

a) Erste Conjugation in i. Das ableitende i fehlt zuweilen.

1) venjtr, kommen und werden. Präsens:

venj	vens (venjs)	ven (venj)
venjin	venjits	venjan

Imperfect venjtva, venjtvas u. s. w. Perfect venjst er kam,
venjtnan sie kamen. Conjunctiv:

vénjig	vénjias	vénjig
venjlan	venjlas	venjian

Imperfect venjiss. Imperativ venj, venjst. Infinitiv venjtr
und vanjtr. Particip venjind, venjéus.

2) udr, hören. Präsens:

aud	audas	auda
udín	udíts	áuden

Imperfect udrva. Perfect udt ich hörte, udé und udt er hörte.

Infinitiv udr. Particip udínd, udiéu.

3) antalltr, verstehen (intelligere). Präsens:

antallig	antallís	antalli
antaldjín	antaldjíts	antallín (?)

Imperfect antaldjtva. Particip antallig.

4) servtr und survtr dienen. Präsens:

serv	sérvas	sérva
servín	servíts	sérven

Imperfect servtva. Particip serviéu.

5) ankurtr, suchen (inquirere). Präsens:

anarviér	anarviéras	anarviéra
anarvirín	anarviríts	anarviéren

Imperfect anarviriva. Perfect ankurtr. Particip anarviriéu.

6) partjtr, theilen. Präsens:

partj	pártjas	pártja
partjín	partjíts	pártjen

Imperfect partjtva. Particip partjiéu.

7) mortr, sterben. Präsens:

miér	miéras	miéra
morín	moríts	miéran

Imperfect:

mortva	mortvas	mortva
—	—	mortvan

Perfect:

more	more	more
—	—	mortnan

Imperativ miére stirb, miérig er sterbe, morít sterbet, miéran sterben ste. Infinitiv mortr. Particip morínd und mortr.

8) bardjtr, weinen. Präsens braig. Imperfect bardjtva; ái bardiéu ich habe geweint. (Schweizerisch briégé.)

9) rutr nagen; rut, rujéva; ruíss genagt.

10) saljtr springen, salj; saljtva; sunt saljéus ich bin gesprungen.

Andere Verba: kultr brauen, baßen; rekolltr sammeln, offertr

anbieten, kuvrtr zudecken, sa shnutr schaubern, senttr fühlen, ludtr fliehen.

Wie im Italienischen nahmen viele Verba dieser Conjugazion das frequentative isk in die Flexion auf, das hier esh lautet; so sagt man servtr, servésh ich diene, von konsenttr neben konsént auch konsentésh, konsentiva, konsentiéu und die folgenden haben nur diese Form für den Singular und III. pl.

1) kaptr, begreifen. Präsens:

kapésh	kapéshas	kapéshta
kapín	kapíts, kapéits	kapéshan

Imperfect kapiva. Conjunctiv kapéshig. Imperf. kapíss. Particip kapiéu.

2) fintr endigen, finésh, finín; finiva, finiéu.

3) skuvtr beneiden, skuvésh, skuvín; skuviva, skuviéu.

4) skuvtr entdecken, skuvrésh, skuvrín; skuvriva und skuviért.

5) favortr begünstigen, favorésh, favorín; favoriva. Perfect favoré. Particip favoriéu.

6) kumplant erfüllen, kumplanésh, kumplanín, kumplantiva, kumplaniéu.

b) Zweite Conjugazion in a.

sa katár, sich befinden (scheint das spanische kedár-se von kvietus eher als das spanische katár sehen). Präsens:

kat	kátas	káta
katéin	katéits	káten

Imperfect katáva, katávas. Perfect katá, katá, katánen.

Conjunctiv kátig, kátias; katéjan; kátian.

Imperfect katáss, katásses. Imperativ káto, katéit.

Infinitiv katár. Particip katánd, katónd; katáu.

Die Zahl der Verba ist auch hier unbegrenzt; einige Abweichungen haben:

1) ludár loben. Präsens:

lúd	lúdas	lúda
ludéin	ludéits	lúden

Imperfect ludáva. Perfect ludá, ludá, ludánen.

Conjunctiv láudig, láudias. Imperfect ludáss, ludásses.

Imperativ láude, ludéit. Infinitiv ludár. Particip ludánd, ludónd; ludáu und ludáus, ludáda.

2) **altsár erhöhen.** Präsens:

áulta	áultas	áultsa
altséin	altséits	áultsan

3) **manár fúhren.** Präsens:

máin	méinas	méina
manéin	manéits	méinan

4) **partratjár gebeten.** Präsens:

partráitj	partrátjas	partrátja
partratjéin	partratjéits	partratjan

5) **saltár tangen.** Präsens:

sáult	sáultas	sáulta
saltéin	saltéits	sáultan

6) **fallár fehlen, ái falláu habe gefehlt, sunt falliéus bin bankrott.**

7) **mandjár effen, mainj ich esse, mandjáva ich aß, ái mandjáu habe gegeben.**

8) **antuppárr begegnen.** Präsens antópp.

Regelmäßig gehen serrar schließen, serr; arrivár ankommen, arrtv; sutterrárr begraben, suttérr; skuntrár widerfahren, skuntr; anvidár einladen, anvtd; anrisár anreizen, anrls; kantár fingen, kant; klommár rufen, klomm; lavár waschen, láv; maridár heirathen, marld; nodár aufzeichnen, nód; pardunár verzeihen, pardún; kvitar meinen (spanisch kuitar, kogitare), kvit; kvintár rechnen (komputare), kvint; ruvinár verderben, ruvin; salidár grüßen, salld; tentár versuchen, tent; urár beten, úr; visár, avisár anzeigen, avls; tsoppedjár hinfen, tsoppég, tsoppédjas; tsundrárr lästern, tsundr; tsupár verbergen, tsup.

Vom italienischen abweichend ist, daß auch hier sehr viele Verba die Frequentativform annehmen, als:

1) **applikár anwenden.** Präsens:

applitjesh	applitjeshas	applitjésa
applitjéin	applitjéits	applitjéshan

2) **kultivár pflanzen, kultivésh.**3) **fabrikár, fabritjésh.**4) **fatsilitár, fatsilitésh.**5) **djenerár zeugen, djenerésh.**6) **glorifikár verflären, glorifitjésh.**7) **honorár ehren, honorésh. (Deutsches h.)**8) **humiliár demüthigen, humiliésh. (Uberso.)**

- 9) illuminár erleuchten, illuminésh.
 10) inklinár neigen, inklinésh.
 11) liberár befreien, liberésh.
 12) limitár beschränken, limitésh.
 13) negotsiár handeln, negotsiésh.
 14) ordinár anordnen, ordinésh.
 15) operár wirken, operésh.
 16) revoltár, revoltésh.
 17) trafikár handeln, trafítjésh.
 18) usurpár mißbrauchen, usurpésh.
 19) verifikár, verifítjésh.
 20) visitár besuchen, visitésh.
 c) Dritte Conjugation in e.
 tenér, halten. Präsens:

tenj	ténjas	ténja
tenéin	tenéits	ténjan

Imperfect tenéva. Perfect téné, tené, tenénan.

Conjunctiv:

ténjig	ténjas	ténjig
tenéjan	tenéjas	ténjan

Imperfect tenéss, tenéssas. Imperativ ténje, tanéit. Infinitiv tenér oder tanér. Particip tenénd und teniéu. Ebenso maintenir behaupten.

Abweichend sind:

- 1) avér, haben. Präsens:

ái	as	a
véin	véits	an

Die gewöhnlichen Abkürzungen des Auxiliare; véin für avémo. Imperfect:

véva	vévas	véva
vévan	vévas	vévan

Perfect vet er hatte, vénan sie hatten:

Conjunctiv:

ádjig	ádjás	ádjig
véjen	véjas	ádjen

Aus ábia, ája mit der Endung ig.

Imperfect vess oder avéss; véssas, avéssas. Der Imperativ

aus dem Coniunctiv. Infinitiv avêr. Particip avênd, djêu, dieses für agêu, dem provenzalischen agût ähnlich.

2) vulêr oder verkürzt lêr, wollen. Präsens:

vi	vol	vult
vulêin, lêin	vulêits, lêits	vâlten

Diese Formen sind sehr abnorm, vi für volo, sodann die Wurzel vol ohne Personzeichen für vis (man könnte beide Personen verwechselt glauben) vult ist ganz lateinisch, also das T erhalten, vâlten aber ist anomal aus dem sg. gebildet.

Imperfect vulêva, lêva; vulêvas u. s. w.

Perfect lêvat oder lêt er wollte (voluit?).

Coniunctiv véljig, véljas (mit e wie velle und vîll).

Imperfect vulêss ober less, vulêssas. Imperativ aus dem Coniunctiv. Der Plural heißt vulêjas ober lêjas; véljan. Infinitiv vulêr, lêr. Particip vulênd und vuliêu ober liêu.

3) stuvêr müssen. Dieses Wort, eine Ableitung von stâre, entspricht dem altfranzösischen estovoir anstehen, geziemen und zeigt am besten, wie diese Mundart mit dem Mittelalter zusammenhängt.

Präsens:

stô	stôs	stô
stuvêin	stuvêits	stôn

Imperfect stuvêra. Perfect stuvét er mußte.

Coniunctiv stôvig, stôpig; stôvias, stôpias.

Imperfect stuvêss, stuvêssas. Imperativ aus dem Coniunctiv, Plural stuvêjas, stôvian und stôpian. Infinitiv stuvêr. Particip stuvênd und stuviêu.

4) tumêr oder tomêr fürchten. Präsens:

témm	témmas	témma
tumêin	tumêits	témman

Imperfect tumêva. Particip tumiêu.

5) gudêr, genießen. Präsens:

gâud	gâudas	gâuda
gudêin	gudêits	gâudan

Imperfect gudêva. Particip gudiêu.

6) vêr, sehen. Präsens:

vets, vês	vêtsas, vêsas	vêtsa, vêsa
vasêin, vesein	vasêits, vesêits	vêtsan, vêsan, vêsen

Imperfect *vasèva, vesèva*. Particip *viéu*.

Hier ist das *d* wie im provenzalischen durch *ds* hindurch in *s* fortgeschritten.

7) *duvèr* sollen (*debère*), *déi* ich soll, *ái duviéu* ich habe sollen.

8) *plashèr* gefallen, *plái*, *plashèva*, *plashiéu*.

9) *savèr* wissen und können, *sái*, *savèva*, *saviéu*.

10) *tashèr* schweigen, *tèsh*, *tashèva*, *tashiéu*.

11) *valèr* gelten, *val*, *valèva*, *valiéu*.

12) *nushèr* schaden, *nush*, *nushèva*, *nushiéu*.

13) *sèr* sitzen, *sès* ich sitze, *sasèva* ich saß, *ái oder sunt sesiéus* ich habe gefessen. Wieder *d* in *s* gegangen.

14) *shér* liegen, ist die zweite Silbe vom italienischen *dschiatschère*; *shesh* ich liege, ist schwerlich ein Frequentativ für *dshashésh*, sondern das erste *sh* selbst fälschlich für weiches *ds*, denn das Particip *sheshiéu* ist offenbar das italienische *dschiatschiuto*.

15) *kumparèr* erscheinen, bildet regelmäßig *kumpàr* oder mit der Frequentativsilbe *kumparésh*.

Das Verbum *pudèr* hat merkwürdiger Weise die Geschichte des deutschen *magan* oder *mugen* mitgemacht und ist jetzt in den Begriff unsres *mögen* übergetreten. Es hat im Präsens *poss* ich mag, *pudéits* ihr mögt, *pon* sie mögen, *po* er mag, und im Perfect *pudét* er mochte, *pudénan* sie mochten. Dagegen wird der Begriff können durch *savèr* ausgedrückt, wie unser deutsches *können* früher ebenfalls wissen bezeichnete. Doch findet sich auch die Bedeutung können noch zuweilen bei *pudèr*.

Zum Schluß bleibt uns nur das Verbum *gehen*, das aus drei lateinischen Wurzeln zusammengesetzt ist:

1) Wurzel *i*. Infinitiv *ir*. Particip *iéus*, auch *t*, gegangen.

2) Lateinisch *vādere*. Vom Präsens:

vomm

vas

va

van

Die erste Form ist sehr dunkel; man möchte zunächst an's italienische *vómmene* für *me ne vado* von *andarsene* weggehen denken; schwieriger wäre zu glauben, in dieser Form haben sich die Wurzeln *vādere* und *meāre* combinirt.

Conjunctiv *vómmig*, *vómmias* u. s. w. Imperativ *va*, gehe.

3) Lateinisch *moëre* gehen. Vom Präsens: *méin* wir gehen, *méits* ihr geht.

Imperfect *máva*, *mávas*. Perfect *má* ich ging, *má* er ging, *mánen* sie gingen.

Vom Imperativ: *méin* gehen wir, *méit* geht.

Imperfect Coniunctiv: *mass*, *mássas*.

Particip: *mand* oder *mond*.

Aurillaria sind die Verba *avér*, *ésser* und *venjtr* und das Particip *stáu* oder *stáus* gewesen.

Mit *avér* gebildet werden alle Perfecta des Activ, da die Sprache wie gesagt die lateinischen Perfecta mit den Imperfecten synonym gebraucht, also ganz wie im Deutschen *ai ludáu* ich habe gelobt, ohne Veränderung des Particip; *véva ludáu* ich hatte gelobt; *avér* und *avénd* *ludáu*; *ádjig* und *voss* *ludáu*.

Mit *ésser* werden wie im Deutschen die meisten Neutra umschrieben; *sunt stáus* oder *stáu*, Feminin *stáda* ich bin gewesen; *éssen stai* oder *stádas* wir sind gewesen; *sunt venjéus* oder *venjén* ich bin gekommen; *éssen venjt* wir sind gekommen.

Endlich mit *venjtr* wird wie zuweilen im Italienischen das ganze Passiv, aber ausserdem, und das weicht von allen romanischen Sprachen ganz ab, auch jedes Futurum gebildet, so daß also im Futur Passiv das Auxiliare doppelt vorkommt, ganz wie im Deutschen: ich werde werden. Nur wird zuweilen hier das Auxiliare durch Vermittlung der Partikel *a* (vor Vocalen noch *ad*) mit dem Infinitiv verbunden. Also *venj ludáu*, *ludáda* ich werde gelobt; *venjin ludái*, *ludádas* wir werden gelobt; *venjiva ludáu* ich wurde gelobt; *sunt venjéus ludáus* und *venjtda ludáda* ich bin gelobt worden; dagegen *venjiss ad ésser ludáus* ich wäre gelobt worden. Und fürs Futur und Condiizional: *venj ad avér* ich werde haben; *venjiss avér* ich würde haben; *venjiss* oder *njiss avér djén* ich hätte gehabt; *venj a venjtr* heißt ich werde werden oder werde kommen; *venjiss a venjtr* ich würde oder käme; *venjig ad ésser venjéus* ich werde geworden oder gekommen sein; und im Passiv: *venj a venjtr ludáus* ich werde gelobt werden; *venjiss ludáu* ich würde gelobt und *fuss venjén ludáus* ich wäre gelobt worden.

Zweites Capitel.

Der hispanische Sprachkörper.

1. Castilisches Verbum.

Die hispanische Halbinsel hatte schon zur alten römischen Literatur ihr bedeutendes Contingent gestellt. Mit der iberischen oder bastischen Ursprache des Landes hat sich das Latein nie vermischt; es sind bis jetzt wenige bastische Wörter im Spanischen nachgewiesen, z. B. die zwei Adjective tshikia klein, wurde tshlko, eskerra laut inkierdo; aber in der allgemeinen Entartung des Latein und in der Mischung mit dem gothischen Element mußte Hispanien den Italien analogen Weg gehen; die Mischung mit arabischen Wörtern aber kommt ihm individuell zu. In der Betonung ging der Hispanier lange mit dem Italier; die Tonsilbe drängte mit dem Vocal in die Dehnung und strebt zum Diphthong, die tonlose wird verkürzt, hier auch häufig abgeworfen. Aber endlich gingen sie auseinander. blieb das spanische Nomen in seiner fertigen Bildung im Ganzen der römischen Betonung treu, so brachte doch die sich regenerierende Verbalbildung in die von Rom abgelegene Provinzialmundart ein solches Gefühl der Unabhängigkeit, daß man die alte Quantität nicht weiter honorirte, sondern die Verbalformen überall gleich betonte; man sagte also hier in der Provinz recito, occúpo, imagino, determino, argúo, nur der Fall mit ableitendem e und i, wie studeo, pronancio, blieb lange im Zweifel und schwankt bis diesen Tag in Spanien zwischen estudio und estudio, pronancio und pronuncto. Ferner wurde in vielen Verbalformen der Ton der ersten Person durch alle Personen festgehalten, neben amava sagte man unlateinisch amáramus, amávatis, neben amara amáramus, amáratís, neben amase, amássimus, amássitis. Was die Vocale betrifft, so wurde

häufiger als in Italien u und i in o und e geschwächt, auf der andern Seite aber der Tonvocal viel häufiger und consequenter diphthongiert, so daß im Castilischen betonte e und o fast regulär erst in ie, ue, später in ié und ué übergangen, und dieses sogar in der positionschweren Silbe. In Beziehung auf Consonanten tritt sehr häufig und gegen das Italienische Erweichung ein, und nicht nur des p, t, k in b, d, g, sondern sie geht viel weiter; das b wird weiter in v, endlich u aufgelöst; das d castilisch in den Laut des *delta* und fällt dann ganz ab; das g giebt sich vorzugsweise der Gutturalaspiration hin. Dieser Gutturismus, der sich in Castilien auch aus mouillierten L und S entwickelt, ist zweifelhaften Ursprungs; da das Bastische und Griechische wenig Einfluß übten, so hat man die Wahl zwischen Gothisch und Arabisch; das ist aber ausgemacht, daß der dem castilischen g = x correspondierende Laut des ce = z fremder Abkunft ist, denn dieser Laut ist dem ganzen übrigen Europa unbekannt, freilich auch dem Catalanier und Portugiesen, überflüssig vertraut aber dem mit den Arabern am längsten vermischten Andalusen. Es scheint das arabische zād zu sein; doch ist nicht zu übersehen, daß in der alteinheimischen bastischen Sprache der Laut äußerst häufig vorkommt. Daß sich zwei von außen angenommene neue Aspirate x und z in der lateinischen Mundart große Freiheiten erlaubten und oft willkürlich in ungesegliche Stellen einrückten, ist nicht zu verwundern. Endlich ist noch dem Castilier eigen die Abwerfung des anlautenden F, nicht sein Uebergang in H, wie ein altes Märchen sagt; vielmehr ging ganz umgekehrt der Gutturallaut in F über; das gothische *ƿarinanþs* gab altspanisch fernando, jetzt ernán und das arabische mohammed masaméto.¹

Was die genauere Lautbezeichnung des castilischen Dialects betrifft, muß noch einiges besprochen werden. Der aspirirte Laut des x ist überall hart, sehr gegen die Analogie aller andern romanischen Dialecte, wo er nämlich aus g oder j entstanden ist (auch aus lj hätte sich ein weicher Laut erwarten lassen). Die Sache ist aber außer Zweifel, denn jeder castilische Dichter reimt ríxo, das aus regit stammt, auf díxo, das aus dixi oder zunächst disso stammt.

¹ Reaktionen in der Volkssprache sind allerdings möglich. So findet sich bei Calberon *χul* für *sol*, *χuérza* für *fuerza*, *χuén* für *fuente* als Bauernsprache. Die Scheu des F und seine daher stammende Abwerfung scheint bastischer Einfluß und antiarabisch.

Ferner, der Laut *d* wird zwischen Vocalen und am Schluß wie griechisches *δ* gesprochen und ich bezeichne es so; die gemeine Mundart läßt es aber gern ganz ausfallen, was ich mir in der Schrift nicht erlaube; daß aber der Gebrauch auch in die Schriftsprache hinüber wirkt, beweisen Formen wie *tendos* für *tened* *vos* und selbst in der Tonstille *paralso* für *Paradies*. Endlich das *b* hatten die Castilier fast völlig mit *v* identifiziert; wenigstens intautend reimen alle classischen Dichter *āba* auf *āva*; dadurch hat das *b* in der Schrift hier viel mehr Raum gewonnen als anderwärts; man schreibt *bōda* von *vōtū*, *būtre* für *vultur* und *būto* für *vultus* und die Reaction der Volkssprache nahm den Laut des *v* überhaupt in das *b* zurück; die völlige Verwechslung des *b* und *v* war schon zu Calberons Zeit, denn er hat z. B. (*Prometeo*) das Wortspiel *devota* = *de bota*; bei Portugiesen kommt die comische Verwechslung von *velja* alte mit castilischem *belja* schöne vor. Da nun in neuern Zeiten die spanische Academie den Nachtspruch gethan hat, *b* und *v* müsse unterschieden werden, so bekommt die Sprache eine Masse eigentlich unorganischer *b*, die schon spätlateinisch aufgelöst waren, wie z. B. das imperfectische *amāva*. Da ich mich den besten Autoritäten unterwerfen will, so schreib' ich denn, aber ungern, *amāba*.

Die Hauptschwierigkeit zeigt sich aber erst in der Quantitätsbezeichnung für den Tonvocal. Wir haben gesehen, daß die Tonstellung im Princip die italische war, dann aber in bedeutenden Fällen davon abwich; ganz verschieden davon ist aber die sinnliche Tonlautung; der Italiener hat drei Arten von Tonstilen, wirkliche Position wo er kurzen Vocal spricht, einfachen Consonant, wo er gedehnten Vocal spricht, und endlich Scheinposition oder Geminazion, wozu die mouillierten Laute und die Zischlaute gerechnet werden; hier spricht er den Vocal in einer schwebenden Mittelbauer. Der Castilier ging hier einen ganz andern Weg; in der Position nahm er anfangs einen Anlauf zur Vocalbehnung, sonst hätte sich hier kein Diphthong erzeugen können; die beiden andern Fälle, einfachen Consonant und Geminazion warf er zusammen und sprach diese ohne Zweifel in einer schwebenden Mittelzeit, die sich lange nicht völlig fixierte. Man verwarf endlich die im Italienischen vorzugsweise beliebte Geminazion ganz, hauptsächlich darum, weil die doppelten *ll* und *nn* dazu dienen, die Mouillierung auszudrücken

und ein rr sich ebenfalls qualitativ von dem weichen r unterschied (wir müssen die rr beibehalten). Ob nun aber der Tonvocal geschärft oder gedehnt zu sprechen sei, darüber ist die Theorie bis heute zu keinem sichern Resultat geblieben. Wenn der heutige Gebrauch den betonten Vocal i und etwa auch das u regulär gedehnt wissen will, so läßt sich hierfür wenigstens durchaus kein theoretischer Grund angeben. Das consequenteste, was ich bis jetzt in Erfahrung gebracht habe, möchte dieses sein: I. Der Tonvocal wird entschieden gedehnt. 1) Vor dem liquiden r und rr, z. B. aber, perro. 2) Vor allen wirklichen einfachen Schlaglauten, sowohl den harten wie rōpa, kōta, pōko, wovon das c ausgenommen ist, wenn es wie z lautet, als vor den weichen wie das b in āba, wenn es auch wirklich b lautet und das g in āgo und überall wo es nicht x wird; das d gehört in die nächste Nummer. 3) Vor allen Spiranten, also vor v und dem ihm gleichen b, wie in grāve, vor dem in- und auslautenden d oder wie in ādo, verdād und nicht anders wenn der Consonant vollends schwindet, wie āo, verdā; endlich vor dem y das j bedeutet, obgleich man darin Diphthong sehen könnte, wie in āja, lējes, ōjo, kōjo. 4) Wenn ein Vocal folgt, wie mlo, rēo oder dem erwähnten āo und ebenso 5) wenn der Tonvocal ans Ende zu stehen kommt wie in arē, verdā, obgleich einzelne wie a er hat und davon Futura wie amarā auch wohl kurz lauten mögen. Wo das D auch in der Schrift ausfällt wie tēnos und parāiso, werden die beiden Vocale meistens nicht als Diphthong betrachtet, sondern tēnos gilt für dreisilbig, parāiso für vierisilbig. In andern Fällen dagegen nimt der Tonvocal eine unsichre Quantität an, die man der italienischen schwebenden Mittelzeit vergleichen kann, die aber für ein deutsches Ohr sicherer mit der Schärfung als mit der Dehnung zu vergleichen ist, und die wir daher durch den Acut, jedoch ohne Geminazion bezeichnen wollen. Also II. der Tonvocal wird eher geschärft als gedehnt: 1) Vor den liquiden L, M und N und ihren Mouillirungen lj und nj, also ziēlo, kōmo, ūnos, tālja, vīnja. 2) Vor dem Doppellaut tsh, als ētsho, mūtsho und 3) hauptsächlich vor allen Aspiraten; dahin fällt nun: a) das F, z. B. in tāfo, eskife, xēfo, xerife; der Römer kannte kein einfaches F zwischen Vocalen; der Fall kann also nur fremde Wörter treffen; die beiden ersten sind deutsch (das zweite ist schon im lateinischen skāfa ein Fremdwort), das letzte arabisch; wegen xēfo könnte man

im Zweifel sein ob es dem französischen *ch* nachgemacht oder arabisiert worden. b) Das orientalische *z*, ob es *so* oder *c* geschrieben wird, wie *káza* Jagd (auch italienisch und französisch *cher* geschärft) und *jázo* er liegt. c) Das alte *S*, das als durchaus harter Laut gefaßt, wie alle *Aspirate*, bei der unsichern Quantität sämtliche *ss* in sich aufnehmen mußte; man spricht also dem Latein und den andern Dialecten sehr zuwider *kása* Haus gerade so wie *mása* Masse, *rósa* Rose und *kósa* Sache beide so hart wie das *S* in *tósigo*, das aus *toxicum* stammt; in *káusa* freilich muß der Diphthong eine Länge bleiben, nicht aber in den aufgelösten Diphthongen wie *uésó*, *diése*. g) Das gutturale *x* aller Abstammung, ob es nun *j* oder *g* oder nach alter Orthographie noch *x* geschrieben wird, wie *óxo*, *viáxo*, *rixe*, *di xo*, *méxiko* u. s. w. Daß es in letztern Fällen, wo es zwischen *e* und *i* zu stehen kommt etwas höher, d. h. mit Annäherung an das palatale *x* meiner Physiologie gesprochen wird, habe ich in meiner Bezeichnung ignoriert. Endlich III. bei entschiedner Position wird jetzt wie überall der Vocal geschärft, und diß gilt auch für den weiland Diphthong in *piérde*, *paénte*, nur sind Fälle wie *docto*, *apto* darum zweifelhaft, weil die Orthographie nicht die assimilierte italienische *Geminazion* eingeführt hat; der gemeine Gebrauch assimiliert aber doch und spricht die Wörter nach dem Gesetz der ersten Classe *dóto*, *áto*; eigenstünige Theorie kann aber die lateinische Lautung behaupten, um etwa *apto* nicht mit *acto* zu verwechseln. Ueberhaupt muß noch bemerkt werden, daß es im Interesse der spanischen Poesie liegt, den Gegensatz zwischen geschärften und gebehnten *Tonvocalen* nicht zum vollen Bewußtsein heraustreten zu lassen, denn dadurch wird das *altnazionale* Kunstmittel der *Assonanz* paralyßiert.

Wir können uns jetzt erst zum spanischen Verbum wenden, und suchen uns seine stufenweise fortschreitende Emancipazion vom Italienischen, beziehungsweise von der römischen Stammsprache deutlich zu machen. Während der Spanier aus der gemeinschaftlichen Erbschaft zwei Verbaltempora mehr gerettet hat als der Italiener und Franzose, hat er auf der andern Seite den Organismus mehr beeinträchtigt wegen der allmählichen Verdrängung der starken Bildungsform durch die secundäre oder schwache. Dieselbe Missachtung, die die Quantität am Verbum getroffen, hat sich auch in dieser

Abweichung geoffenbart und gerächt. Nämlich wie der Spanier alle Präsenzia mit dem Penultima-Ton versteht, so hat er auch den Infinitiv mechanisch gleich betont; damit fällt der Grundstein der Scheidung für beide Verbalclassen; die alten starken Verba werden aus ihrem tonlosen *e* in zwei schwache Classen, die in *er* und die in *tr*, vertheilt, so daß es jetzt in Wahrheit nur drei Conjugationen giebt, nämlich die drei ersten schwachen des Lateiners in *tr*, *ar* und *er* (auch die alten mit *u* werden der ersten zugetheilt). Da aber die Endung *er* doch die meisten ehemals starken Verba enthält und die Formazion der von *tr* ganz nahe steht, so müssen wir hier die Rangordnung *er*, *tr*, *ar* einführen. Auf den Parallelismus der drei castilischen Conjugationen legt Calderon einen großen Werth, indem er immer Formen wie *von*^{to}, *hja*^{do}, *korre*^{do} mit *i*, *a*, *e* einander gegenüberstellt. Was nun aber die wichtige Perfectform betrifft, so hat sich die weit überwiegende Mehrheit der Verba starker Form derjenigen italienischen Bildung angeschlossen, welche wir dort als die schwachgewordne bezeichnet haben; daneben bestehen nur folgende Ausnahmen:

1) Einige Verba bewahren eine Erinnerung an den aus der Reduplicazion hervorgegangenen Ablaut, indem sie der Wurzel keine Ableitung im Perfect anfügen. 2) Einige andere haben eine Nachwirkung des alten Perfects auf *u* bewahrt. 3) Während im Italienischen die beinahe überwiegende Zahl starker Verba das Perfect in *S* zeigen, finden sich hier nur wenige Spuren, und zwar nur solche, welche das *S* ins gutturale *x* entstellte haben. Dabei ist noch zu bemerken, daß sämtliche Perfecte und die davon abhängigen Tempora bei ihrer einmal fixierten Gestalt verharren und die italienische Unart nicht kennen, einzelne Personen und abgeleitete Formen von der Perfectform abweichend aufs neue aus der Grundform des Infinitiv zu bilden, was bei der Seltenheit solcher Formen ohnehin nicht durchbringen konnte.

Das castilische Verbum geht in den Grundzügen mit dem portugiesischen conform; einige Abweichungen zeigt dagegen der catalanische Dialect; diese Mundart stand im Mittelalter in näherer Verbindung mit den Provenzalen und ist darum in einigen nicht unwesentlichen Zügen der italisch-gallischen Form näher geblieben. So hat sie wenigstens in ihrem Ursprung starke Infinitivformen festgehalten, dagegen auch das falsche Participle in *ut* begünstigt, das nach

Dies auch im ältern Castilisch und Portugiesisch versucht worden ist einzuführen, aber durch das organischere ido wieder verdrängt wurde. Das nähere unten.

Wir müssen uns nun den bequemsten Weg erst auffuchen, um den Organismus des spanischen Verbum in seiner Wesenheit erscheinen zu lassen.

Erste schwache Conjugazion mit o.

Paradigma vender. Präsens:

vendo	vendes	vénde
vendemos	vendéis	vénden

Die Flexion hat vor der italischen bedeutende Vorzüge; zwar sind die Schluß-T auch hier gefallen aber die S sind geblieben, so daß I. sg. als starke Form unverändert, II. nur den Vocal geschwächt, III. zugleich T verloren hat; I. pl. hat wie italisch den Ton schwach verschoben und die Vocale geschwächt, hat aber keine Spur vom häßlichen iámo der Italiener; II. hieß altspanisch vendedes, zog sich aber nachmals mit Ausfall des D in zwei Silben zusammen, so daß das ei zwar nicht völlig Diphthong wird, denn e wird rein gehört, aber doch für einen Triphthong gelten kann; die III. hat wie eigentlich das ganze Tempus mit Ausnahme von I. sg. den Flexionsvocal der lateinischen schwachen o-Form angenommen und das T abgeworfen. Der italische Hilfsvocal war hier überflüssig.

Conjunctiv:

venda	vendas	vénda
vendámos	vendáis	véndan

Der Nasal von I. fällt wie überall; II. bleibt, I. pl. beinahe und scheidet sich reinlich vom Indicativ; ebenso die II. aus vendedes; das ei kann sich dem Diphthong nicht entziehen.

Imperfect:

vendla	vendlas	vendla
vendlamos	vendlais	vendlan

Das V, das die a-Conjugazion bewahrt, fällt in allen andern und der Vocal geht in allen diesen mit der schwachen i-Form; I. und II. pl. (aus vendtades) schieben den Accent zurück:

Conjunctiv:

vendiése	vendiéses	vendiése
vendiésemos	vendiéseis	vendiésen

Das italische *vondessi* hat hier erst langen Tonvocal und Diphthong, nach der spätern Theorie aber wieder geschärftes *e* erzeugt. Die I. pl. hat den Ton dem Italler gleich verschoben, die II. aber ihr *vondiesodes* anders contrahiert als dort.

Perfect:

vendi	vendiste	vendió
vendimos	vendisteis	vendiéron

Fürs erste ist auch diese Form ganz der schwachen *i*-Form gleich gemacht; die I. sg. ist wie italisch schwach gebildet aus einem *vondévi*, die II. bleibt; die III. hat zum Unterschied von der I. ein *man* darf sagen willkürliches *o* angeschoben, das früher unbetont wie noch beim Portugiesien, anderseits aber auch dem *and* der *a*-Conjugazion nachgebildet sein könnte, also aus *vondévo* stammt. Die I. pl. unterscheidet sich jetzt durch das *i* vom Präsens; die II. ist alt, hat aber unorganisch und in Nachahmung der andern Tempora einen Diphthong angenommen, da hier keine Contraction vorliegt; in III. ist keine Reduplicazion zu suchen, denn das *io* ist bloß Diphthong wie die Vergleichung des Portugiesischen ausweist. Wir hätten also hier eine zur Hälfte schwache Perfectform, die der dritten italischen entspricht; die italienische Reduplicazionsform dagegen fehlt gänzlich.

Potenziale. Dieses den spanischen Sprachen eigenthümliche Tempus ist aus der Concurrenz dreier lateinischer Formen entstanden, nämlich aus *venderē*, *vendiderī* und *vendidero*, die sich in der alten schwachen Form noch näher berühren, doch so, daß das mittlere vorherrscht. Es flectiert:

vendiére	vendiéres	vendiére
vendiéremos	vendiéreis	vendiéren

Der Accent ist jedenfalls vorwärts geschoben nach Art des schwachen alten *amarī*; in I. pl. stimmt er zur spätlateinischen zweiten und dritten Form (*vendidérimus*), II. steht für *vendiéredes*.

Conditional. Auch diese Form ist den spanischen Sprachen und den Provenzalen eigen und ist aus dem *Plusquamperfect Indicativ* gebildet. Sie wurde im Altspanischen und wird noch im Portugiesischen zuweilen in ihrer antiken Function gebraucht, oder wenigstens als ein einfaches Präteritum (und so namentlich in der Romanzenpoesie, wo die Präteritalformen oft sehr willkürlich vermischt stehen), ist aber außerdem und später ausschließlich

in die Bedeutung eines einfachen Conditional getreten, das jetzt mit dem componierten concurrirt:

vendiëra	vendiëras	vendiëra
vendiëramos	vendiërais	vendiëran

Der Accent ist wie im vorigen Tempus vorwärts geschoben, in I. II. pl. aber zurückgeschoben um Gleichförmigkeit zu gewinnen; die II. für vendiërades.

Imperativ: vendi, vendëd.

Der sg. ist der i-Form gleichgemacht, der pl. weil er ohne S und nicht contrahiert, vom Präsens geschieden. Die gemeine Aussprache ist vendë und diese Anomalie ist durchgedrungen, wo das Pronomen os (vos) angehängt wird; es wird dann vendëos geschrieben. In der ältern Poesie wird angehängtes lo oder la mit der Form vendëd confundiert und man schreibt statt vendëdlo vendëdlo. Auch wirft der aus dem Coniunctiv entlehnte Imperativ I. pl. vor angehängtem nos ein S ab, statt vendámos-nos vendámonos.

Infinitiv vender. Das Schluß-e ist überall abgefallen. Angehängte Pronomen lo und la lösen gern das R in sich auf, was die Geminazion und Fizion eines mouillierten L erzeugt, so daß man statt venderlo vendëljo sagt.

Participien. Das erste mit diphthongiertem Tonvocal: vendiëndo, das zweite vendido, vendida, vendidos, vendidas. Statt des ersten ist das alte Particip vendiente nicht mehr im Gebrauch; das zweite hat das falsche u wieder ausgestoßen und lautet im gemeinen Gebrauch vendlo, vendla.

Accrescierte Tempora. Das Futur:

venderé	venderás	venderá
venderémos	venderéis	venderán

Mit den abgefürzten Formen von habeo gebildet.

Das componierte Conditional:

venderla	venderlas	venderla
venderlamos	venderlais	venderlan

Mit den abgefürzten Formen von habebā. Das italienische Conditional mit habui ist nicht vorhanden. Im Spanischen ist übrigens die Entstehung dieser zwei Tempora aus zwei Wörtern noch nicht vergessen, da man sie noch trennen kann, z. B. dar-lo-ë statt lo darë ich werde es geben und dar-lo-la für le darla ich

würde ihm geben. Dabei muß man lo diré in deztr-lo-é auflösen, lo tendré in tenér-lo-é u. s. f.

Reste der starken Flexion.

a) Ablaut.

1) dár geben. Präsens:

dói	das	da
dámos	dáis	dan

Der I. sg. ist ein unorganisches i, vielleicht aus ego angehängt; Reduplication ist nicht vorhanden.

Conjunctiv:

dé	des	dè
démos	déis	den

Ist ganz lateinisch. Das Imperfect dába geht nach schwacher a-Form, der Conjunctiv diése (aus dedissē, diphthongiert) läßt sich nach vendiése biegen.

Perfect:

di	díste	dió
dímos	dísteis	diéron

Von dedt ist die erste Silbe abgeworfen, also das flexivische i des Perfect als Wurzelvocal benützt; die III. hat ihr o angehängt und es nach Analogie der schwachen betont; diéron ist bloß diphthongiert.

Potenzial dière (hier nicht aus darē, sondern dederī zu leiten) und Condizional diéra (dederā). Imperativ da, dáá. Infinitiv dár. Particip dándo und dádo, dáda. Futur daré. Condizional daría.

Das Verbum estar rückt in die nächste Classe.

2) Aus videre wurde veré und dann contrahierte ver.

Präsens:

véo	ves	vé
vémos	véis	ven

Conjunctiv:

vêa	vêas	vêa
veámos	veáis	vêan

Imperfect vela. Conjunctiv viése (vidissē).

Perfect:

ví	víste	vió
vímos	vísteis	viéron

In den Romanzen findet sich ein älteres *viāi* und *viāe*, III. *viāo*, aus dem *vio* und dann nach Analogie der schwachen *viō* wurde. Potenzial *viēre* (*viēerī*). Kondizional *viēra* (*viēerā*). Imperativ *ve*, *ved*. Infinitiv *ver*. Particip *viēdo*, und, aus einem spätlateinischen *viditus* contrahiert, mit Auflösung des D in S: *visto*, *vista*. Futur *verē*. Kondizional *verla*.

3) *lakere* lebt *azēr*. Präsens:

<i>āgo</i>	<i>āzes</i>	<i>āze</i>
<i>azēmos</i>	<i>azēis</i>	<i>āzen</i>

I. sg. muß früh ihr i ausgeworfen haben; sonst nach *vendo*.

Conjunctiv:

<i>āga</i>	<i>āgas</i>	<i>āga</i>
<i>agāmos</i>	<i>agāis</i>	<i>āgan</i>

Das i ist durchaus ausgefallen.

Imperfect *azla*. Conjunctiv *iziēse* (*sekissē*).

Perfect:

<i>ize</i>	<i>iziste</i>	<i>izo</i>
<i>izīmos</i>	<i>izisteis</i>	<i>iziēron</i>

Der lateinische Ablaut in i gesteigert, in III. sg. wieder willkürliches o und in II. pl. falscher Diphthong.

Potenziale *iziēre* (*fekerī*). Kondizional *iziēra* (*fekerā*). Imperativ *az*, *azēd*. Infinitiv *azēr*. Particip *aziēdo* und *étsho*, *étsha* (faktus ging in *sektō*, *feito* [portugiesisch *feito*], dieses in *setjo*, *setso*, *étsho*). Futur vom contrahierten Infinitiv *far* gebildet *arē*. Kondizionale *arla*. Ebenso geht *satisfazēr*, kann aber im Imperativ *satisfāze* bilden.

4) *venīr* kommen. Präsens:

<i>vēngo</i>	<i>viēnes</i>	<i>viēne</i>
<i>venīmos</i>	<i>venīs</i>	<i>viēnen</i>

Die I. sg. hat verhärtetes i, die übrigen haben nach der Regel das kurze e in den Diphthong verwandelt, I. und II. pl. nach der i-Conjugation.

Conjunctiv:

<i>vēnga</i>	<i>vēngas</i>	<i>vēnga</i>
<i>vengāmos</i>	<i>vengāis</i>	<i>vēngan</i>

Ganz lateinisch mit verhärtetem i.

Imperfect *venta*. Conjunctiv *veniēse* (*vēnissē*).

Perfect:

vine
vinimos

viniste
vinisteis

vino
vinieron

Das lange o von *vēni* ist ins i gesteigert, das die moderne Theorie wieder schärft; III. hat das o angenommen; III. pl. hat das e diphthongiert.

Potenziale *viniere* (*veneri*). Conditionale *viniera* (*venerā*). Imperativ *ven*, *ventā*. Infinitiv *ventr*. Particip *viniendo* (das i des Perfect bringt ein; der Diphthong gehört der schwachen i-Form), *ventādo*, *ventāda*. Das Futur, contrahiert und mit euphonischem D: *vendra*, Conditional *vendra*.

Das wären die vier spanischen Perfecte, welche auf alter starker Form beruhen; wenn man die falsch betonten *dió* und *vió* dafür gelten läßt, so würde sich als fünftes noch das ebenso betonte *sui* ich war und *fué* er war zählen lassen.

b) Perfect mit der alten u-Form.

1) aber haben. Präsens:

é
émos

as
avéis

a
an

Das Auxiliare hat sich wieder auf die größte Deconomie der Lautmittel beschränkt, in I. sg. blieb vom alten *ajo* italienisch nur das o, spanisch das ai, ins é zurückgenommen. Dem verkürzten *émos* steht volleres *avéis* zur Seite, letzteres heißt aber in den Futuren ebenfalls éis ohne Wurzel.

Conjunctiv:

aja
ajamos

ajas
ajáis

aja
ajan

Ist ganz lateinisch. Imperfect *abā*. Plural *abāmos*.

Perfect: Aus dem alten *abui* ging durch Lautversetzung ein *áubi* vor sich, das au wird ins o zurückgenommen, daher nach Dlez altes *úbe*, das später mit *úve*, *úbe* wechselt, also:

úbe
ubimos

ubiste
ubisteis

úbo
ubieron

Daraus folgen die Formen *ubiése* (*habuisse*), *ubiére* (*habueri*) und *ubiéra* (*habuerā*). Imperativ *úbe*, *abed*. Infinitiv *aber*. Das Particip *abiendo* und *abādo*, *abāda*. Futur contrahiert *abrē*. Conditional *abrā*. Das componierte *ái es* giebt (aus habet *ibi*, französisch *il-y-a*) wird in der Poesie zuweilen zweifelsbig gebraucht.

Die andern Tempora werden ohne Partikel gebildet, als *úbe* gab u. s. w.

2) *tenér* halten und auch auxiliär haben. Präsens:

<i>téngo</i>	<i>tiénes</i>	<i>tiéne</i>
<i>tenémos</i>	<i>tenéis</i>	<i>tiénen</i>

Im I. sg. das verhärtete i. Conjunctiv *ténga*. Imperfect *tenia*. Das Perfect bildet aus *tenui* mit Versetzung des u und Ausfall des N, durch ein euphonisches V gekürzt, oder einfach durch Nachahmung des alten *úbe* für *úbe*:

<i>túve</i>	<i>tuviste</i>	<i>túvo</i>
<i>tuvimos</i>	<i>tuvisteis</i>	<i>tuvieron</i>

Daraus folgen die Formen *tuviése* (*tenuissé*), *tuviére* (*tenueri*) und *tuvia* (*tenuerä*). Imperativ *ten*, *tened*. Infinitiv *tenér*. Particp (diphthongiert) *teniéndo* und (schwach gebildet) *tenido*, *tenida*. Futur, contrahiert mit dem euphonischen D, *tendré*. Conditional *tendría*.

3) *sabér* wissen. Präsens mit Contraction:

<i>sé</i>	<i>sábes</i>	<i>sábe</i>
<i>sabémos</i>	<i>sabéis</i>	<i>sáben</i>

Die starke Verkürzung der I. sg. (aus *sapio*, *sai*, *sé*) contrahiert gegen die andern Formen. Conjunctiv. Dieser ist ganz anomal gebildet, während das alte *sapere* nach gewöhnlicher Aussprache in *savér* sich erweicht, behält es hier hartes p, aus *sapia* wird durch Versetzung *sáipa* (s. portugiesisch), der Diphthong aber ins e zurückgenommen; so entsteht:

<i>sépa</i>	<i>sépas</i>	<i>sépa</i>
<i>sepámos</i>	<i>sepáis</i>	<i>sépan</i>

Imperfect *sabla*. Der Perfect versetzte *saput* in *sáupi* (s. portugiesisch), das au in o endlich u und p hart, also:

<i>súpe</i>	<i>supiste</i>	<i>súpo</i>
<i>supimos</i>	<i>supisteis</i>	<i>supieron</i>

Daraus die Formen *supiéso* (*sapuisse*), *supiéso* (*sapueri*) und *sapierá* (*sapuerä*). Imperativ *sábo*, *sabed*. Infinitiv *sabér*. Particp (mit altem Diphthong) *sabiéndo* und (schwach) *sabido*, *sabida*. Futur contrahiert *sabré*. Conditionale *sabría*.

4) *kabér* in sich fassen (*kapere*). Präsens mit ähnlicher Anomalie wie das vorige für *kapio káipo* (portugiesisch):

<i>képo</i>	<i>kábes</i>	<i>kábe</i>
<i>kabémos</i>	<i>kabéis</i>	<i>káben</i>

Conjunctiv kápa. Imperfect kabla. Perfect kápe, davon kupiése, kupiére und kupiéra. Imperativ fehlt. Infinitiv kabér. Particip kabiéndo und schwach kabtáo, kabtáa. Futur contrahiert kabré. Condizional kabría.

5) plazér gefallen ist ein defectes Impersonale; gebräuchlich ist pláze es gefällt, plazta gefiel, aus plakuit durch Versetzung plaukit, davon plúgo, im Conjunctiv für plakeat plaika, pléga und von jenem geleitet plugiése, plugiére und plugiéra.

6) Hierher gehört das neugebildete Verbum poder können. Präsens:

puédo	puédes	puéde
podemos	podéis	puéden

Ohne Einmischung alter Formen wie im italienischen der Fall war. Conjunctiv puéda, Plural podámos. Imperfect podía. Imperativ fehlt. Das Perfect aus veraltetem potui póuti bildet:

púde	puDISTE	púde
puDÍmos	puDISTeis	puDIéron

Davon pudiése, pudiére und pudiéra. Vom Infinitiv poder das Particip podtáo inflexibel; das erste Particip nimmt das perfectische u an, pudiéndo.

7) In diese Analogie hat sich auch das Verbum estar verirrt vom alten stáre¹, das jetzt das abstracte sein ausdrückt. Das Präsens geht wie von där:

estói	estás	está
estámos	estáis	están

Conjunctiv:

esté	estés	esté
estémos	estéis	estén

Imperfect estába. Imperativ está, estád. Infinitiv estar. Particip estando und estádo, estáda. Futur estaré. Condizional estaria. Das Perfect konnte nicht wie im Italienischen die alte Reduplicazion wiederfinden und wandte sich an die Analogie von habui, úve, setzte also ein altes stabui voraus und lautet:

estúve	estuvISTE	estúvo
estuvÍmos	estuvISTeis	estuviéron

Davon estuviése, estuviére und estuviéra.

¹ Die Entstehung des euphonischen e vor dem S impurum hab' ich in meiner Physiologie Band II, S. 48 unten, wie ich glaube, richtig angegeben.

8) Endlich hat sich derselben Analogie das sonst durchaus schwach mit a gebildete moderne Verbum andâr gehen für das Perfect angeschlossen und bildet:

andûve	anduviste	andûvo
anduvimos	anduvisteis	anduviéron

Davon anduviése, anduviére und anduviéra. Alles andre nach amâr.

Zur alten u-Ableitung gehören aber auch die zwei folgenden Verba, welche Diez unrichtig zur S-Ableitung gezählt hat.

9) ponêr legen. Präsens:

pôngo	pônes	pône
ponémos	ponêis	pônen

Conjunctiv pônga, pôngas. Imperfect ponta. Imperativ pon, ponêd. Infinitiv ponêr. Particip poniendo und vom alten positus contrahiert puêsto, puêsta. Futur mit euphonischem D contrahiert pondrê. Condizional pondria.

Nun war das Perfect lateinisch posui, das hier wieder verfestes pôusi gibt, woraus:

pûse	pusiste	pûso
pusimos	pusisteis	pusiéron

Bedenkt man aber, daß das alte posui für posui steht, sowie pono für posino, so gehört das S der Wurzel an und nicht der Ableitung; davon stammen pusiése, pusiére und pusiéra.

10) Ebenso im Verbum kerêr (von kvairere, das aber in den Begriff des verlornen velle oder volere eintritt). Präsens:

kiêro	kiêres	kiêre
kerêmos	kerêis	kiêren

Conjunctiv kiêra. Imperfect kerta. Imperativ kiêre, kerêd. Infinitiv kerêr. Particip keriendo und kertdo, kertda. Daneben besteht ein aus altem quaestus contrahiertes Adjectiv kisto. Futur contrahiert kerrê. Condizional kerrta.

Das alte schwache Perfect kvaestui, contrahiert kvaisit vom alten Präsens kvaisto hat sich hier in eine starke Form zusammengezogen:

kîse	kisiste	kîso
kisimos	kisisteis	kisiéron

Von kisiése, kisiére und kisiéra. Da die alte Flexion V ist, so gehört auch hier das S der Wurzel an.

c) Perfect mit alter S-Ableitung.

Dagegen haben die drei andern Verba mit Gutturalcharacter, die ihr Perfect in ks bildeten, diese Flexion wirklich gerettet, doch nur, indem sie das confluente ss in das gutturale x überspringen ließen.

1) traër bringen (von trahere). Das Präsens schiebt ein unorganisches i ein, als hiesse es schwach trahio, wobei noch das h sich in g verhärtet, also aus tragio versetzt:

traigo	træs	træ
traemos	træis	træen

Für træ findet sich bei Calderon im Reim trai.

Conjunctiv ebenso traiga, traigas. Imperfect trala. Imperativ træe, trææ. Particip mit euphonischem j trajendo und schwach traldo, tralda. Das Perfect giebt aus traksi trassi, endlich

træxe	traxiste	træxo
traximos	traxisteis	træxeron

(Eine ältere Form trûxo setzt ein falsches traksul voraus.) Davon traxése, traxère und traxéra (oder das alte truxése u. s. w.). Man sieht, daß der Guttural den sonst üblichen Diphthong nicht hinter sich hat aufkommen lassen, sondern das i aufgezehrt hat.

2) dikere hat sich nicht contrahiert, sondern giebt mit euphonischem Vokalwechsel deztr. Präsens:

digo	dizes	dize
dezimos	dezis	dizen

Conjunctiv dîga, dîgas. Imperativ dezta. Imperfect di, dezta. Infinitiv deztr. Particip diziendo und aus diktus, gleichsam dito versetzt ditjo, endlich ditsbo, ditsba. Futur aus contrahiertem Infinitiv gebildet diræ. Condizional dirta. Das Perfect bildet aus diksi dissi, endlich:

dixe	dixiste	dixo
diximos	dixisteis	dixeron

Davon dixése, dixère und dixéra. Die Composita bendeztz und maldeztr haben abweichendes Particip bendlto, bendlta. Futur bendezire und Condizional bendezirta ohne Contraction und der Imperativ bendtze.

3) duzir von dukere kommt nur in Compositionen vor, wo es folgende Conjugazion befolgt. Die erste Person und der Conjunctiv schieben ein unorganisches z ein, das nach falscher Analogie

mit den Frequentativverben (die alle in zér ausgehen, was eine ältere Form duzér voraussetzt) gebildet ist, die wir später besprechen. Präsens:

dúzko	dúzes	dúze
duzimos	duzís	dúzen

Conjunctiv dúzka, dúzkas. Imperfect duzla. Imperativ dúze, duzla. Infinitiv duzlr. Particp duziendo und schwach duzdo, duzda. Futur duziré. Conditional duzirta. Das Perfect aus dukst, dússi:

dúze	duziste	dúzo
duzimos	duzisteis	duxéron

Davon duzése, duxére und duxéra. Auch bei den zweitgenannten hat der Guttural den Diphthong unterdrückt, obwohl man von texér (weben) wirklich texiéndo, texiése u. s. w. sagt.

Diese drei Verba sind also der einzige wahre Rest der alten S-Flexion; in der ältern Sprache finden sich allerdings noch häufigere Spuren; so führt Diez vom alten kirkisit die Form zúrxo an, ja sogar mit wirklichem S, das sich hinter P erhalten hat, eskripso für skripsit; die classische Sprache hat sie aber wieder ausgestoßen.

d) Wir betrachten jetzt einige andre Reste alter starker Flexion, die Verba sein und gehen.

Verbum sein.

1) Wurzel as. Von éssere wird verkürzt sér. Präsens:

sói	ères	es
sómos	sóis	son

Die erste Person hat das i wie dói; da die dritte hier ihr S behält, so mußte die zweite sich abscheiden und griff in diesem einzigen Dialect zum lateinischen Futur eris; sóis für altes sodes ist auch hier aus dem Conjunctiv entlehnt.

Conjunctiv:

sêa	sêas	sêa
seámos	seáis	sêan

Imperfect:

êra	êras	êra
êramos	êrais	êran

Ist ganz lateinisch, nur I., II. pl. mit zurückgezogenem Ton, der italienischen Verlängerung entgegen. Imperativ sê, sêd aus altem Conjunctiv (das alte stis ist also in drei verschiednen

Gestalten vorhanden wie im Italienischen). Infinitiv *sér*. Futur *seré*. Conditional *serta*. Participle vom alten *essendus*, diphthongiert *siéndo* und vom alten *éssitus*, *essitus*, *sído*; da die componierten Tempora mit *avér* gebildet werden, ist *sído* inflexibel.

2) Wurzel *fu*. Das alte Perfect starker Form:

<i>fuí</i>	<i>fuíste</i>	<i>fué</i>
<i>fuímos</i>	<i>fuísteis</i>	<i>fuéron</i>

Die Formen sind alt und stark, aber sg. I, III und pl. I haben den Accent nach schwacher Analogie verschoben; das *e* von sg. III ist eine willkürliche Unterscheidung von der I. Davon:

(<i>fuissé</i>)	<i>fuése</i>	<i>fuéses</i>	<i>tuése</i>
	<i>fuésemos</i>	<i>fuéseis</i>	<i>tuésen</i>
(<i>fueri</i>)	<i>fuére</i>	<i>fuéres</i>	<i>tuére</i>
	<i>fuéremos</i>	<i>fuéreis</i>	<i>tuéren</i>
(<i>fuerà</i>)	<i>fuéra</i>	<i>fuéras</i>	<i>tuéra</i>
	<i>fuéramos</i>	<i>fuérais</i>	<i>tuéran</i>

Verbum *gehen*. Außer der schon erwähnten Form *andár* besteht noch ein vollständiges altes Verb für diesen Begriff, das aber aus drei Wurzeln zusammengesetzt wird.

1) Wurzel *i*. Davon das Imperfect:

<i>iba</i>	<i>ibas</i>	<i>iba</i>
<i>ibamos</i>	<i>ibais</i>	<i>iban</i>

Imperativ Plural *id*, Infinitiv *ir*, Futur *iré*, Conditional *irta*. Participle *jéndo* (nicht *iéndo*) und *ído* wieder inflexibel mit *avér*.

2) Lateinisches *vādere*. Davon der Präsens contrahiert mit dem angehängten *i*:

<i>vói</i>	<i>vas</i>	<i>va</i>
<i>vámos</i>	<i>váis</i>	<i>van</i>

Conjunctiv *vája*, *vájas*. Imperativ Singular *vé*. Im Plural wird statt *vajámos* kurz *vámos* gesagt.

3) Das übrige wird von der Wurzel *fu* entlehnt, die also *ich war* und *ich ging* bedeutet in der Form *fuí*, und ebenso in ihren Ableitungen *tuése*, *tuére* und *tuéra*.

Wir kehren jetzt zur regelmäßigen Conjugation auf *er* zurück, über die noch einiges zu bemerken bleibt.

1) Es ist schon von vornherein erwähnt worden, daß die Vocale *e* und *o* durch den Ton sich in die gewesenen Diphthonge

ië und uë blähen, welche nach der Coniunctur der Consonanten jetzt bald geschärfte ié, ué, bald gedehnte iê, uê sein können. Auch sind Beispiele vorgekommen, wie dieser physiologische Lautwechsel in die Flexion eingreift; wir müssen aber die Erscheinung noch einmal zusammenfassen; ursprünglich trifft der Diphthong die altkurzen e und o, greift aber auch, weiter, z. B. das aus altem ai entstandne ê, altlange ô, positionschwere e und o und solche die aus i und u entstanden, so daß man sagen kann, jetzt ist die große Mehrzahl der Verba, die ein e oder o im Stamm haben diesem Lautwechsel unterworfen. Die e-Conjugation hat noch ihrer die wenigsten. Das erste Beispiel bietet perdêr verlieren. Präsens:

piêrdo	piêrdes	piêrde
perdêmos	perdêis	piêrden

Coniunctiv:

piêrda	piêrdas	piêrda
perdâmos	perdâis	perdan

Imperfect perdîa. Coniunctiv perdiése. Perfect perdt. Imperativ piêrde, perdêd. Particp perdiêre. Condizional perdiêra. Infinitiv perdêr. Particp perdiêndo und perdtêdo, perdtêda.

Die Regel ergibt sich ausnahmslos aus dem Accent, vier Personen beider Präsenzia und eine des Imperativ haben den Ton auf der Wurzel, folglich den Diphthong, alle andern den einfachen Vocal. Ebenso ist es mit dem zweiten Beispiel kozêr kochen. Präsens:

kuêzo	kuêzes	kuêze
kozêmos	kozêis	kuêzen

Coniunctiv:

kuêza	kuêzas	kuêza
kozâmos	kozâis	kuêzan

Imperfect kozîa. Coniunctiv kôziése. Perfect kozî. Imperativ kuêze, kozêd. Potenzial kôziêre. Condizional kôziêra. Infinitiv kozêr. Particp kôziêndo und koztêdo, kôziêda.

Wie diese gehen: edêr stinken, iêdo; endêr spalten, iêndo; tendêr verbreiten, tiêndo; azendêr aufsteigen, aziêndo; zernêr sieben, ziêrno; enzendêr anzünden, enziêndo; defendêr vertheidigen, defiêndo; vertêr vergiften, viêrto; sodann dolêr schmerzen, duêlo; ljovêr regnen, ljuêve; molêr mahlen, muêlo; mordêr büßen, muêrdo; solêr pflegen, suêle; solvêr (in Composition) auflösen,

suélvo; torzér drehen, tuérzo; volvér wenden, vuélvo und olér riechen, uéle (man schreibt huele, weil nach alter Orthographie uela sich mit vela vermischt hätte.)

2) Einige leichte Anomalien hat kaér fallen. Präsens wie bei traér:

káigo
kaémos

kàes
kaéis

kàe
kàen

Für kàe hat Calderon im Reim kai.

Conjunctiv káiga, káigas (aus falschem kádía mit Uebergang des d in g). Imperfect kata. Perfect kat. Imperativ kàe, kaéd. Infinitiv kaér. Particip schwach katdo. Ein euphonisches oder vielmehr durch den Diphthong erzeugtes j wird vor betontem e eingeschoben in kajése, kajére, kajéra und kajéndo.

3) Andre Verba mit Vocalcharacter wandeln das unbetonte i der Flexion vor andern Vocalen in j, z. B. leér (lesen), kreér (glauben), poseér (besitzen), proveér (versorgen) bilden regelmäßig léo, leta, aber im Perfect leí, lejó, lejése, lejére, lejéra und lejéndo, wo wieder das j aus dem Diphthong ie entsteht.

4) valer gelten hat válgo, váles, also mit Verhärtung des e; Conjunctiv válga, válgas. Imperativ vále, valéd. Futur contrahiert mit euphonischem D valdré und valdrta; valiése, valiéndo und valtdo.

5) Manche Verba haben neben ihrem regulären Passivparticip auch noch ein starkes lateinisches, das aber dann gern Adjectivcharacter annimmt, wie présó, róto, provísto; einige haben bloß das starke Particip, wie solvér suélto und ver vísto.

6) Ueber das sonderbare, übrigens reguläre Verbum komér essen hab' ich meine Ansicht in der Physiologie Bd. I, S. 328 in der Note ausgesprochen.

Zweite schwache Conjugazion in i.

Wie sich die alte starke Form in ér und tr vertheilt, so sind auch diese beiden unter sich nicht scharf geschieden und es ist offenbar oft Laune und Wohlklang, was die Verba für die eine oder andre Form bestimmt. Bedenkt man z. B. wie das lateinische dikere castilisch deztr, portugiesisch aber díser bildet, oder wie die beiden Verba vívere und bíbere im Castilischen, wo die Volkssprache b zu v und durch Reaction wieder v zu b macht, in Gefahr waren zusammenzufallen, wie man dann dem einen doppeltes

e beßer, dem andern doppeltes i vivtr zutheilte, so daß im extremsten Fall auch ein vevtr und bibtr weiter keiner Verwechslung ausgesetzt war (beide Verba sind regulär), so wird man zugeben, daß hier die Grenzen der Conjugazion lar gezogen sind. Das ergibt sich aber auch aus der Conjugazion selbst; ein besonderes Paradigma aufzustellen ist überflüssig, da eine Form wie (das ursprünglich componierte) sufrtr leiden sich von vendtr nur in wenigen Punkten unterscheidet, nämlich im Präsens:

súfro	súfres	súfre
sufrímos	suftris	súfren

haben der sg. und III. pl. das charakteristische i verloren; nur pl. I und das aus sufrtrdes contrahierte sufris haben noch schwachen Character i. Das Imperfect hatte schon in vendla das i angenommen und ebenso das Perfect vendí und in vendiése, vendiére und vendiera bleibt auch dieser Diphthong; im Perfect tritt aber der kleine Nachtheil ein, daß sufrimos mit seinem Präsens zusammenfällt. Auch der Imperativ hat súfre oder sufrtr, Infinitiv sufrtr, Futur sufriré, Condizional sufriría. Die Participien fallen wieder mit vendiénte und vendido zusammen. So reducirt sich die eigentliche i-Form auf zwei Präsens-, eine Imperativ- und die Infinitivform mit ihren Compositis. Noch ist zu merken, daß sich im Spanischen diese Conjugazion nicht mit dem Frequentativ mischt wie andernwärts. Beispiele von ehemals starken Verben, die in diese Classe gehören sind vivtr, rendtr, rextr, mortr, xemtr (gemere), ergtr (erigere), battr (batuere), pedtr, konfundtr, konzebtr und noch viele Composita.

In dieser Conjugazion zieht aber der Vocalwechsel eine völlig neue Erscheinung nach sich. Nämlich zu den gewöhnlichen Uebergängen des e in ie und o in ue tritt ein neuer, der sich aus Tongesetzen nicht hinreichend erklärt und den man geneigt sein möchte einer Nachahmung des germanischen Ablauts zuzuschreiben, indem einmal für das tonlose e und o gesteigertes i und u eintritt und dann bei andern, die wurzelhaftes e haben, neben diesem Wechsel der betonten Vocale nicht Diphthong, sondern einfaches i gilt. Es sind also drei Classen:

1) Verba mit o, nur zwei: dormtr schlafen und mortr sterben. Präsens duérmo, muéro; ganz wie bei koztr; dagegen der Conjunctiv:

duérma
durmámos

duérmas
durmaís

duérma
duérman

Das tonlose o hat also der Steigerung nach u in Nachahmung des Diphthongs nicht widerstehen können. Imperfect dormía. Aber das Perfect:

dormí
dormímos

dormíste
dormísteis

durmió
durmiéron

Nur die dritten Personen mit Steigerung. Aus diesen aber werden durmiése, durmiére und durmiéra gebildet. Imperativ duérme, dormí. Infinitiv dormir, wovon dormire und dormiría. Participle dormido, aber durmiendo.

Ein physiologischer Grund für diese Vocalschillerung läßt sich wie gesagt nicht beibringen; practisch giebt man die Regel, das tonlose o werde in u gesteigert, wenn die folgende Silbe kein betontes i hat.

2) Ganz nach denselben Gesetzen werden nun eine größere Zahl von Verben mit e behandelt, z. B. sentir empfinden. Präsens siento ganz wie pierdo; dagegen der Coniunctiv:

siento
sintámos

sientas
sintáis

sienta
sientan

Imperfect sentía. Perfect aber:

sentí
sentímos

sentiste
sentisteis

sintió
sintieron

Davon sintiése, sintiére, sintiéra. Imperativ sienta, sentí. Infinitiv sentir, davon sentiré und sentiría. Participle sentido aber sintiendo.

Nach diesem Schema gehen erir (ferir), ervir (servir), mentir, aderir (adhairir), ingerir (ingerere), dizernir, arrepentir, die mit ferir (ferre), mit vertir (vertere) und einige mit kerir (kvairere) componierten.

3) Die dritte Classe mit e, die gar keinen Diphthong, sondern nur tonloses e, tonloses i und betontes (bald geböhntes bald geschärftes) i zeigt, giebt das Parabigma pedir bitten. Präsens:

pido
pedimos

pides
pedís

pide
piden

Coniunctiv:

pidas
pidámos

pidas
pidáis

pidas
pidan

Imperativ pñde, pedñ. Imperfect pedña.

Perfect:

pedñ
pedñmos

pedñste
pedñsteis

pedñó
pedññeron

Davon pedññese, pedññere und pedññera. Infinitiv pedñr, davon pedññe und pedññia. Participle pedññdo aber pedññendo.

Man sieht, daß der Wechsel der tonlosen e und i ganz derselbe ist wie in der vorigen Classe; wir konnten die Erscheinung nicht anders erklären als durch eine dunkle Erinnerung an den germanischen Ablaut. Ein ganz anderes aber ist es mit dem betonten i; daß ein solches aus kurzem e in der Dehnung entstehen sollte, ist der castilischen Lautbildung ganz zuwider; kurzes e kann in diesem Fall nur ie werden; es muß sich anders verhalten; die Steigerung ist hier eingetreten zu einer Zeit wo der Vocal noch kurz war und ich behaupte, sie ist nichts anderes als der deutsche Ablaut. Man vergleiche die älteste fränkische Conjugation von geban geben:

gibu
gebamēs

gibis
gebatēs

gibit
gebant

Hier hängt freilich der Vocalwechsel von der Assimilation an den Flexionsvocal ab; dieses wurde vom Castilier äußerlich nachgebildet; pñdo muß also noch kurzen Vocal wie gibu gehabt haben, und erst später stehen sich pñdo und pedñmos ungefähr wie unser er steht und sie sehen gegenüber; das i ist übrigens jetzt nur lang, weil ein d folgt; wir werden am folgenden Verzeichniß sehen, daß die Mehrzahl der Verba das i eher scharft: rexñr (regere), rñxo; servñr, sñrvo; vestñr, vñsto; tonñr (tingere), tñnjo; enñr (fneten), ñnjo; entsñr (aus implere) ñntsho; zenñr (kñngere), zinjo; xomñr (gemere), xñmo; rendñr (reddere), rñndo; renñr (ringt), rñnjo; koleñr und eleñr (von legere), kolñxo, elñxo; strenñr (stringere), strñnjo; langes i haben nur pñdo, von kompetñr komptñto, von konzeñr konznbo; von derretñr (schmelzen) derrñto; von segñr (sekv) slgo; von freñr (frigere) frñto; von reñr (ridere) rñto; von desleñr (auflösen) deslñto; von engreñr (stolz machen) engrñto; von komedñr mäßigen sind nur einige Formen wie komññdo gebräuchlich. Im Participle schreibt Calderon rijñendo lachend, andre riñendo, aber auch dieses nicht diphthongisch, sondern dreisilbig scandiert.

4) Einen Versuch, dieses Ablautsverhältniß auf dem o-Gebiet nachzubilden bietet das Verbum podrñr oder pudñr (putrere, faul

sein), das bald pudre, pùdren, pudrîð, pudrîðo, bald podrîðo, podrîa, podrîrê bildet. Da es aber ohnehin defect ist, so hat man einen doppelten Infinitiv angenommen, um die Formen daraus abzuleiten.

Wir betrachten noch einige kleine Anomalien:

1) Eine geschlossene Familie dieser Conjugazion bilden noch die Verba, welche der lateinischen vierten schwachen u-Conjugazion angehörten; sie sind ohne Ausnahme in die Endung utr getreten. Die lateinischen Verba sind statuere, arguere, tribuere, denen sich aber solche anschlossen, wo u zum Stamm gehört wie fluere, struere, imbuere, oder die einen Consonant herauswerfen wie kludere, fugere. Sie gehen ganz regelmäßig, ausgenommen daß sie zwischen das u und einen folgenden Vocal, der nicht i ist, ein euphonisches j einschleiben. Es heißt also von utr fliehen:

Präsens:

ùjo	ùjes	ùje
uimos	uis	ùjen

Conjunctiv ùja. Imperfect ula. Imperativ ùje, ulð.

Perfect:

ul	ulste	ujó
uimos	ulsteis	ujéron

Davon ujése, ujére und ujéra. Infinitiv utr; uirê und uirîa. Particip ujéndo und ulðo. (Bei diesem einzelnen Verbum läßt sich freilich das j aus g deuten.) Ebenso die Verba argutr, Composita mit -stitutr, -tributr, -strutr, -klutr, imbutr, flutr und ein Schiffsausdruck lutr. In delin̄ktr, delin̄ko (früher delin̄kuo) ist u verstummt. Verba, welche dagegen in uar ausgehen, wie men̄guar vermindern bilden ohne j das Präsens regulär: men̄guo, men̄guas. In der frühern Poesie ist es übrigens nicht so. Calderon bildet von averiguar befräftigen averiguo, von fraguar schmecken fr̄guo, von men̄guar ebenso men̄guo und so durchaus. (Doch auch von fluktuar fluktido.)

2) otr hören hat sein i verfehlt und d mit g verwechselt.

Präsens:

óigo	ójes	óje
oimos	ois	ójen

Conjunctiv óiga, óigas. Imperfect ota. Perfect ot, oiste, ojó; Imperativ óje, otð; ojése; otr, oirê; ojéndo und otðo.

3) *astr* (fassen, von *ansa*, gleichsam *ansio*):

<i>ásgo</i>	<i>áses</i>	<i>áse</i>
<i>asímos</i>	<i>asís</i>	<i>ásen</i>

Conjunctiv *ásga*. Imperativ *áse*, *astð*. Sonst ungebräuchlich.

4) *saltr* (ausgehen), ebenso *sálgo*, *sáles*. Conjunctiv *sálga*. Der Imperativ bildet ohne *e* *sal*, *saltð*, das Futur mit *D* *saldre*, *saldrita*. Das übrige regelmäßig.

5) Wir haben früher die Composita mit *duztr* erwähnt, welche in falscher Nachahmung der Frequentative im Präsens *dúzko* bilden; dieselbe Anomalie zeigt sich beim Verbum *luztr* leuchten, das in seiner frühern Gestalt *luzér* in dieselbe Analogie gezogen ebenfalls *lúzko*, *lúzes*; *lúzka*, *lúzkas* bildete, im übrigen aber regulär ist.

6) Einige Verba haben neben ihrem regulären Participle noch ein altes starkes, wie die Composita *-primir* (*premère*), *présó*, *inzertr*, *inzertró*, einige ziehen diese Form vor, wie von *abtrtr* *kubtrtr*, *abiértró* *kubiértró*; *eskrivtr* außer den Compositis nur *eskrtró*, *frettr* *frtró* und *morttr* *muértró*.

7) Von der Wurzel *emere* sind nur regelmäßige *i*-Formen übrig, wie *redimtr* und *presumtr*, welche schwach gehen.

Dritte schwache Conjugation in *a*.

Man kann sagen, die beiden vorigen Conjugationen sind unter sich und mit der starken so verwickelt, daß sie zusammen nur eine stark-schwache Classe ausmachen; dem stellt sich aber eine ganz schwache *a*-Conjugation völlig entgegen und da sie weit die meisten Verba zählt, hält sie allen andern in der äußern Erscheinung das Gleichgewicht. Die Conjugation ist der lateinischen sehr nah; *amár* lieben.

Präsens:

<i>ámo</i>	<i>ámas</i>	<i>áma</i>
<i>amámos</i>	<i>amáis</i>	<i>áman</i>

Conjunctiv:

<i>áme</i>	<i>ámes</i>	<i>áme</i>
<i>amémos</i>	<i>améis</i>	<i>ámen</i>

Imperfect mit erhaltenem *V*, das aber jetzt *B* sein soll:

<i>amába</i>	<i>amábas</i>	<i>amába</i>
<i>amábamos</i>	<i>amábais</i>	<i>amában</i>

Perfect:

<i>amé</i>	<i>amáste</i>	<i>amó</i>
<i>amámos</i>	<i>amásteis</i>	<i>amáron</i>

amé ist aus amávi, amái contrahiert und der Diphthong zurückgenommen, amó wie im Italienischen aus Abkürzung von amávit, amáu ebenfalls mit zurückgenommenem Diphthong; amámos fällt auch hier mit dem Präsens zusammen.

Conjunctiv Imperativ:

amáse	amáses	amáse
amásemos	amáseis	amásen

Potenzial:

amäre	amáres	amäre
amáremos	amáreis	amären

Condizional:

amára	amáras	amára
amáramos	amáraís	amáran

Imperativ áma, amád, Infinitiv amár. Futur ohne italienische Schwächung des a amaré, Condizional amarla. Particip amándo (amánte ungebräuchlich) und amádo, amáda.

Auch hier ist eine sehr große Zahl von Verben, welche das betonte e und o in ie und ue diphthongieren, z. B. negár bildet niêgo, negámos, Conjunctiv niêge, negémos; ebenso zegár blenden, zerrár schließen, errár beschlagen (ferrare), plegár falten, kebrár brechen (krepäre), regár neßen, segár mähen, sembrár säen, sentár setzen (dessen erste Person siénto jetzt mit der von sentír gleichlautet, weil diese das ableitende i von sentio verloren hat), serrár sägen, temblár zittern, tentár tasten und viele componierte; ferner kolár seihen, kolgár hängen (kollokäre), kostár kosten, forzár zwingen, olgár ausruhen, mostrár zeigen, poblár bevölkern, provár prüfen, soltár loslassen, sonár tönen, sonjár träumen, volár fliegen und andre.

Eine kleine Anomalie macht xugár spielen, das sein tonloses o aus jokár in u steigert und durchaus behält, das betonte aber wie die andern in den Diphthong gehen läßt, also xuêgo, xuêgas und xuêgo, xuêges. Das Verbum errár irren ist insofern abnorm, als es sein Präsens nicht nach der Regel in ierro, sondern jerro wandelt, zum Unterschied von ierro aus ferräre beschlagen, wie sich auch die Nomina jerro Fehler und ierro Eisen gegenüberstellen. Doch finden sich bei Calderon beide Wörter als Wortspiel, so daß also die Differenz überhört wird.

Einen schwierigen Punkt endlich bilden die Verba, welche die

Endung *iar* im Infinitiv haben. Die altspanische Sprache ist mit ihnen wie früher gesagt wurde in einem Schwanken der Betonung begriffen; nach dem allgemeinen Gesetz sollte es heißen *liáo*, *liúa*, *estudio*, *estudia*, *pronunzio*, *pronunzia*, *agravio*, *agravia*. Allein in der classischen Periode Calderon's hat in diesem Fall das lateinische Vorbild über die nationale Gewöhnung den Sieg davon getragen, und die Dichter scandieren ganz entschieden *liáo*, *liúa*, *glório*, *glória*, *estúdio*, *estúdia*, *pronúnzio*, *pronúnzia*, *agrávio*, *agravía*. Ein andrer Fall ist *envio*, *envia* von *enviar*, wo das *i* der Wurzel angehört. Dieser latinisierende Accent stellt sich aber entschieden in Widerspruch gegen den portugiesischen und catalanischen Dialect und ist auch in der heutigen Aussprache nur theilweise erhalten.

Frequentativverba.

Statt wie andernwärts die *i*-Conjugazion zu verwirren, haben diese Verba sich als eigne schwache Conjugazion constituiert, die neben ihrer Consonantableitung äußerlich die Formen der ersten annimmt. Ihre Zahl ist ganz unverhältnißmäßig groß, und eine Menge Verba, welche die andern Sprachen einfach besitzen, hat der Spanier nur in Frequentativform aufzuweisen, wie z. B. *senezér* enden, *ofrezér* anbieten, *obedezér* gehorchen, *parezér* scheinen; anderseits hat sie aber auch der Sprache Verba erhalten, die andernwärts nicht oder wenig mehr gebräuchlich sind, wie *merezér* verdienen, *padezér* leiden u. a. Da diese Verba dem lateinischen *asko*, *esko*, *isko* entsprechen, so gehen sie im Infinitiv alle auf *zér* aus und dieses ableitende *z* bleibt durch die ganze Conjugazion; die erste Person des Präsens und der ganze Coniunctiv haben nämlich die große Seltsamkeit entwickelt, daß sie das dem lateinischen *sk* angehörige *z* aus *k*, welches das vorausgehende *S* aufzehren mußte, nun auch da hören wollten, wo *sk* bleibt und so ganz unorganisch ein reines lateinisches *s* in das maurische *z* verwandelt und die barbarische Combinazion *zk* zu Tage gebracht; während aus *kognoskero* richtig *konzér* gebildet wurde, wollte man auch in *kognosko* das *z* nicht missen und bildete *konózko*. Die bekanntesten sind die lateinischen:

1) *nazér* geboren werden, aus dem Deponens übertragen.

Präsens:

názko
nazémos

názes
nazéis

náze
názen

Conjunctiv:

názka
nazkámos

názkas
nazkáis

názka
názkan

Imperfect nazta. Conjunctiv naziése. Perfect nazi. Potenzial naziére. Condizional naziéra, Imperativ náze, nazéd. Infinitiv nazér. Futur nazeré. Condizional nazerla. Particip naziéndo und nazído, nazída.

2) pazér, weiden. Geht ebenso.

3) krezér, wachsen.

4) konozér, kennen.

Von den zahllosen später gebildeten, die alle aus lateinischen eskere und iskere gemacht in ezér ausgehen, führen wir nur an: akaezér, agradezér, amanezér, karezér, konvalézer, desvanezér, enkarezér, enternezér, entristezér, establezér, estremezér, saljezér, favorezér, pertenezér u. s. w. Eine große Verirrung muß man es aber nennen, wenn die Verba komplazér und desplazér, statt ihrem Primitiv plazér zu folgen, in diese schwache Flexion eingehen und plázko, plázka u. s. w. bilden. Der Grund ist, daß das Primitiv defect geworden war.

Wir haben früher erwähnt, daß die spanische Academie die Tempora amé und é amádo, ja sogar úbe amádo für synonym erklärt hat; für das Condizionale concurrirten drei Formen, amarta, amára und amáse; ihre Verwendung ist dadurch bedingt, daß im Vor- und Nachsatz nie dieselbe Form stehen soll. Eigenthümlich ist noch der spanischen Syntax, daß sie wie anderwärts zwar die Activa durch avér und die Passiva durch estár unterstützt, wofür im ersten Fall zuweilen tendér eintreten kann und im zweiten estár, daß sie dagegen auch die Neutra mit avér flectiert und dem italienisch-französischen Gebrauch entgegen die Reflexiva und Reciproca.

2. Portugiesisches Verbum.

Die portugiesische Mundart steht zur castilischen im Dialectverhältniß. Daraus folgt, daß beide Sprachen sinnlich im Ton-system und geistig im Flexionsorganismus in der Hauptsache, d. h.

mit geringen Ausnahmen, identisch sein müssen. Verschieden dagegen können sie nur sein physisch in der Lautbildung und grammatisch hier und da in der Syntax. Es folgt ferner, daß wir die Mundart in der Ordnung der vorigen durchgehen müssen. Was die Laute angeht, so kenne ich leider die Mundart nicht aus eigener Anschauung; sie ist nie völlig fixiert worden und hat einen etwas localen Charakter, den man nur im Lande selbst gründlich studieren könnte. Was zuerst die Vocale betrifft, so fehlen hier jene zwei castilischen unechten Diphthonge *ue* und *ie*; dagegen hat die Mundart viele reine Diphthonge, deren Orthographie sehr unbestimmt ist; Trennung der betonten *e* und *o* von den Mittellauten *ä* und *ä* läßt sich ohnehin nicht streng practisch durchführen, wenn auch die Theorie über ihren Gebrauch einig wäre. Genau muß aber hier auf den Bestand der Nasalvocale und Nasaldiphthonge gemerkt werden. Nasale *a* und *o* treffen sich häufig zusammen in dem Doppellaut *ão* oder nach gewöhnlicher Schreibart *ao*, nasales *e* und *i* aber kann sich nicht so leicht diphthongieren, es bleibt nur *ẽ* und *ĩ*, ersteres mit dem Laut des französischen *ain*, andre sagen wie *ẽi* mit nachklingendem *i*, was sich dem Diphthong näherte; das *ĩ* wird zum lateinischen *ĩ* und polnischen *ẽ* ziemlich stimmen. Eine weitere Merkwürdigkeit ist, daß nach dem Lexicographen Moraes kein Portugiese noch Brasilier heutiges Tages die Wurzel *mui*, *muitu* (*multum*), wie nach den Reimen noch zu Camoens Zeit geschah, mit reinem *ui* ausspricht, sondern vielmehr nasal wie *mũi*, *mũitu*; hier hat also der Anlautsnasal den folgenden Vocal inficiert. Eine weitere Schwierigkeit macht der tonlose Vocal, wo *a*, *e*, *o* sich im Silbenauslaut oder bloß in Begleitung des flexivischen *s* befinden; sie schwächen sich ab und diese Schwächung soll beim *e* und *o* die sinnliche Steigerung *i* und *u* eingehen, das *a* aber etwa den Laut *ä* einnehmen, wofür wir das Zeichen *ẽ* gebrauchen wollen. Das euphonische *e* vor *st*, *sp* wird in gewöhnlicher Sprache gar nicht mehr gehört, obwohl es im Verse zählt. Von Consonanten bleiben hier die Laute *b* und *d* durchaus rein, wogegen *g* drei Laute darstellt; vor *a*, *o*, *u* ist es das weichere castilische *x* oder holländische *g*, das wir *j* bezeichnen, vor *e* und *i* wie im Französischen *sh*, ebenso das geschriebne *j*; vor Consonanten bleibt *g* rein; das harte *sh* entspricht theils dem castilischen *x*, theils dem *tsh* und andern Lauten; statt des castilischen *Z* gilt hartes *S*, in gewissen Fällen

steht statt dessen das weiche l. Endlich der Werth des Tonvocal ist hier anders gefaßt; während der Castilier ámo schärft, verlangt hier die Theorie nasales āmu, also Länge. Ebenso steht statt der geschärften déxa, báxo, kósa diphthongisches déishē, báishu, kóulē ober kóisē. Das führt auf den Grundsatz, daß der Tonvocal gedehnt wird, wo nicht entschleibne Position wirkt, wohin man auch die mouillierten Laute rechnen kann.

Erste schwache Conjugazion in e.

Präsens:

vendu	vendis	vendi
vendēmus	vendéis	vendē

Durch die Steigerung der Schlußvocale werden die Formen zufällig wieder zuweilen dem Latein ähnlicher; in II. pl. ist hier ein wirklicher Diphthong und nicht ei zu schreiben. Die ältere Form vendēdis noch häufig bei Vicente.

Conjunctiv:

vendē	vendēs	vendē
vendāmus	vendáis	vendāo

Im Singular matter Flexionsvocal, der sich im Plural durch Ton und Diphthong erhält.

Imperfect:

vendlē	vendlēs	vendlē
vendlēmus	vendlēis	vendlāo

Dem Castilischen gleich.

Conjunctiv:

vendēssi	vendēssis	vendēssi
vendēssimus	vendēsseis	vendēssē

Perfect:

vendi	vendēsti	vendēu
vendēmus	vendēstis	vendērāo

Die III. sg. hat statt des castilischen vendió aus dem alten vendēvit richtiger vendēu gebildet. Die I. pl. fällt auch hier zum Präsens, die II. pl. hat keinen falschen Diphthong und die III. zeigt, daß der castilische Diphthong keine Reduplicazion ist.

Da die Portugiesen das einfache Condicional auch noch in seiner alten Function brauchen, so haben wir hier ein Plusquamperfect, und zwar fällt es nicht wie im Castilischen mit der i-Con-

jugation in den Diphthong ie zusammen, sondern behält reines e, also aus vendiderã:

Plusquamperfect:

vendêrê	vendêrêa	vendêrê
vendêrêmus	vendêrêis	vendêrêo

Potenziale, wirft die castilischen Vocale aus, wodurch in II. pl. das D erhalten wird:

vendêr	vendêris	vendêr
vendêrmus	vendêrdis	vendêrê

Imperativ vendi, vendêi. Der sg. fällt durch Tonlosigkeit mit der i-Form zusammen; der pl. hat das D abgeworfen und den Diphthong des Präsens. Bei Gil Vicente heißt die Form noch vendêdi.

Infinitiv vendêr. Eine Merkwürdigkeit ist der hier conjugierte Infinitiv, er lautet:

vendêr	vendêris	vendêr
vendêrmus	vendêrdis	vendêrê

mit der zuletzt genannten Form, wie man sieht, gleichlautend, aber gleichwohl im Paradigma nothwendig, weil die erste Form sich nach dem Perfect richtet, folglich in dem alten starken Verbis vom Infinitiv sich unterscheidet. Auf den eigenthümlichen syntactischen Gebrauch dieser Form können wir uns nicht einlassen; wer ein Specimen dafür wünscht, dem empfehle ich einen Brief des Infanten Don Luis, der gegen den Schluß des Werks abgedruckt ist in Andrada's Vida do dom João de Castro, wo der Prinz, wohl nicht ohne einige patriotische Ostentazion, von dieser specifisch portugiesischen Ausdrucksweise einen extremen Gebrauch macht.¹

Futurum:

venderêi	venderás	venderá
venderêmus	venderêis	venderão

Conditional:

venderlê	venderlêis	venderlê
venderlêmus	venderleis	venderlêo

¹ Ich will einen Passus herschreiben: E tornando a vossa determinação de aventurardes vossa pessoa, e o estado da India, por soccorerdes Dio, foi mui boa, pois de o não fazerdes estava tanto mais aventurado; e de chegardes a Dio, e ordinardes vossa desembarcação, e mandardes que os navios n. s. w.

Participien: *vondénda* und *vondidu*, *vondidë*.

Das R des Infinitiv und sämtliche Schluß-S fallen ab, wenn ein Pronomen accresciert, das sein sonst verlorenes L für diesen Fall wiederherstellt und man sagt statt *ëmâr* u *ëmâlu* und statt *âmës* u *âmêlu*. Die Future und Condiſionelle aber werden hier besonders gern durch Zwischenwörter getrennt und zwar wird der contrahirte Infinitiv nicht wie im Castilischen wieder hergestellt; man sagt *dir-mi-a*, *ſar-mi-a* für *mi dirâ*, *mi ſerâ*.

Reſte der ſtarlen Flexion.

a) Ablaut.

1) *dâr* geben. Präſens, das lange o biphihongiert:

<i>dôu</i>	<i>das</i>	<i>da</i>
<i>dâmus</i>	<i>dâis</i>	<i>dâo</i>

Conjunctiv:

<i>dê</i>	<i>dês</i>	<i>dê</i>
<i>dêmus</i>	<i>dêis</i>	<i>dê</i>

Imperfect *dâvë*. Conjunctiv *dëssi*, nach *vondër*.

Perfect:

<i>dêi</i>	<i>dësti</i>	<i>dêu</i>
<i>dêmus</i>	<i>dëstis</i>	<i>dêrâo</i>

Diſſimal fällt I. pl. mit dem Conjunctiv zuſammen.

Plusquam. *dêrë*. Potenzial:

<i>dêr</i>	<i>dêris</i>	<i>dêr</i>
<i>dêrmus</i>	<i>dêrdis</i>	<i>dêrë</i>

Imperativ *da*, *dâi*. Infinitiv *dâr* und flectiert:

<i>dâr</i>	<i>dâris</i>	<i>dâr</i>
<i>dârmus</i>	<i>dârdia</i>	<i>dârë</i>

Future *dêrëi*. Condiſional *dêrëſ*. Particip *dându* und *dâdu*, *dâdë*.

2) *ſtâr* ſein, fällt hier nicht aus wie im Castiliſchen.

Präſens:

<i>ſtôu</i>	<i>ſtas</i>	<i>ſta</i>
<i>ſtâmus</i>	<i>ſtâis</i>	<i>ſtâo</i>

Conjunctiv:

<i>ſtêſhë</i>	<i>ſtêſhës</i>	<i>ſtêſhë</i>
<i>ſtêſhâmus</i>	<i>ſtêſhâis</i>	<i>ſtêſhâo</i>

Aus dem Diphthong ei hat sich hier das i in j endlich ab verwandelt. Imperfect stävë. Coniunctiv stivëssi. Das Perfect weicht zwar vom castilischen estäve nur gering ab in stlvi, allein während jenes sichtbar in die Analogie von üve, täve gezogen worden, sieht man in stlvi doch noch die Nachwirkung des lateinischen steti, das sein T in D und V geschwächt hat, welche Form sich bestätigt durch das von Diez beigebrachte alte Beispiel stëde, dem ein altcastilisches estido (für stetit) zur Seite steht.

stlvi	stivësti	stëvi
stivëmus	stivëstis	stivërao

Die Unterscheidung von I. und III. sg. durch den Wurzelvocal ist willkürlich eingeführt. Plusquam. stivërë. Potenzial, wieder vom Infinitiv verschieden:

stivër	stivëris	stivër
stivërmus	stivërdis	stivërë

Imperativ sta, stái. Infinitiv stâr flectiert:

stâr	stâris	stâr
stârmus	stârdis	stârë

Futur stërdëi. Condizional stërlë. Particip ständu und städu, weil mit tër verbunden inflexibel.

3) vër sehen. Präsens:

vëshu	vës	vë
vëmus	vëdis	vë, vëië

Die II. pl. hat ihr altes D ausnahmsweise erhalten, die III. wird gewöhnlich zweifelsbig gesprochen. Imperfect vlë. Coniunctiv vëshë. Imperfect vëssi. Perfect:

vlë	vësti	vlü
vlëmus	vëstis	vlërao

In III. sg. das u wie im Castilischen angeschoben aber tonlos. Plusquam. vlëë. Potenzial:

vlë	vlëris	vlë
vlërmus	vlërdis	vlëë

Imperativ vë, vëdi (das D bewahrt). Infinitiv vër flectiert:

vër	vëris	vër
vërmus	vërdis	vërë

Particip vëndu und wie castilisch vëstu, vëstë. Futur vorëi. Condizional verlë. Das Compositum provër hat provëis für vëdis und das Particip provëdu, provëdë.

4) fêler machen. Präsens:

fâsu	fâsis	fâs
fêlêmus	fêlêis	fêlê

Ich bemerke, daß die Theoretiker hier über das *f* nicht ganz einig sind und manche statt dessen hartes *s* verlangen.

Conjunctiv fâss, fâsses. Imperfect fêlê. Conjunctiv fêlêssi
Perfect:

fîs	fîlêsti	fês
fîlêmus	fîlêstis	fîlêrão

Wieder I. und III. sg. durch den Wurzelvocal geschieden. Plusquamp. fêlêrê. Potenzial fêlêr, fêlêris. Imperativ fâsi, fêlêi. Infinitiv fêlêr, fêlêris. Particip fêlêndu und fêlêtu, fêlêtê. Futur, aus der contrahierten Form, fêrêi. Condizional fêrê.

5) vtr kommen. Präsens:

vénju	vês	vê
vîmus	vîndis	vê

Die I. sg. hat ihr altes *i*, die II. pl. ihr *D* erhalten, die andern sind nasal contrahiert und beide III. fallen zusammen. Conjunctiv vénjê pl. venjâmus. Imperfect. Hier findet sich eine bedeutende Anomalie; statt des alten ventva wird dem Castilischen sehr entgegen mit zurückgezogenem Ton eine verkürzte Form gebildet, nämlich:

vînjê	vînjês	vînjê
vînjêmus	vînjêis	vînjão

Conjunctiv viêssi (daß *ie* nicht Diphthong, sondern Contraczion).

Perfect:

vî	viêsti	vêiu
viêmus	viêstis	viêrão

Die III. sg. bildet einen abnormen Diphthong vor dem angehängten *u*. Plusquamp. viêrê. Potenziale viêr, viêris. Imperativ vê, vîndi (mit *D*). Infinitiv vtr, vtris. Particip mit *i*: vîndu und was merkwürdig ist, das zweite Particip (aus venîtus oder dem alten ventus) ebenfalls vîndu, vîndê. Futur virêi. Condizionale virê.

Es ist noch zu bemerken, daß das schwache Verbum vinjâr rächen (vindicare) seine Formen hte und da mit venire vermischt hat und so die sonst unvereinbare Bedeutung von „ankommen, gelangen“ mit einschließt, so daß man z. B. vînji er erreiche (für

vénjē) findet, was dem Organismus in der That widerspricht und eine Verirrung der Sprache heißen muß.

Der Portugiese hat also 5 Verba mit altem Ablaut im Perfect.

b) Altes Perfect mit u:

1) ēvēr haben. Präsens:

éi	as	a
ēvēmus (ēmus)	ēvēis (éis)	āo

Die verkürzten Formen gelten für das getrennte Futur.

Conjunctiv: ālhē, ālhēs. Imperfect:

ēvlē (lē)	ēvlēs	ēvlē (lē)
ēvlēmus	ēvlēis (leis)	ēvlāo (lāo)

Die verkürzten Formen für das getrennte Condizional.

Conjunctiv: ouvēssi (habuissē). Perfect:

ōuvi	ouvēsti	ōuvi
ouvēmus	ouvēstis	ouvērāo

Aus dem verfesten ābui, āubi. Plusquamp. ouvērē. Potenzial ouvēr, ouvēris. Imperativ; der sg. wird aus tēr genommen; Plural ēvēi. Infinitiv ēvēr, ēvēris. Particip ēvēndu und ēvīdu, ēvīdē. Futur ēvērei. Condizional ēvērlē.

2) tēr haben, hier das gewöhnliche Auxiliare. Präsens:

ténju	tēs	tē
tēmus	tēndis	tē

I. sg. mit altem i, II. pl. mit D, beide III. fallen zusammen. Conjunctiv ténjē pl. ténjāmus. Das Imperfect hat wieder die aus tenēva verkürzte Form:

tínjē	tínjēs	tínjē
tínjēmus	tínjeis	tínjāo

Conjunctiv: tivēssi. Perfect:

tlvi	tivēsti	tēve
tivēmus	tivēstis	tivērāo

Ist wie die castilische Form aus tenui verfest, doch hat hier das Vorbild von sttvi, ich war, mitgewirkt. Die I. und III. sg. scheiden sich wieder im Wurzelsvocal. Plusquamp. tivērē. Potenzial tivēr, tivēris. Imperativ tō, tēndi (mit D). Infinitiv tēr, tēris. Particip tēndu und tīdu, tīdē. Futur terēi. Condizional terlē.

3) sēbēr wissen. Präsens:

séi	sābis	sābi
sēbēmus	sēbéis	sābē

Conjunctiv aus sapiã verſetzt sãibẽ, sãibẽs. Imperfect sãibẽ.
 Conjunctiv soubẽssi (sapuissẽ). Perfect, aus sapui verſetzt:

soubi	soubesti	soubi
soubẽmus	soubẽstis	soubẽrã

Plusquamp. soubẽrẽ. Potenzial soubẽr, soubẽris. Imperativ sãbi, sãbẽi. Infinitiv sãbẽr, sãbẽris. Particip sãbẽndu und sãbĩdu, sãbĩdẽ. Futur sẽberẽi. Condiſional sẽbertẽ.

4) kẽbẽr enthalten, geht ganz wie sãbẽr, nur daſß die erſte Perſon des Prãſens kãibu lautet. Perfect koubi oder kũbi.

5) Das impersonelle prẽſẽr gefallen, hat prãs es gefãllt, prẽſtẽ und prouvi oder prõvi (aus plakuit) es geſiel, prouvẽrẽ oder provẽrẽ es hatte gefallen und wũrde gefallen, prẽſerã es wird gefallen, prãſẽ es geſalle, prouvẽssi es geſiele, prouvẽr oder provẽr es mõge gefallen, prẽſertẽ es geſiele. Das erſte Particip heiſt prẽſẽndu oder auch anomal aus dem Perfect gebildet prouvẽndo oder provẽndu, das zweite prẽſĩdu.

6) podẽr können. Prãſens, die erſte Perſon und der Conjunctiv aus der lateiniſchen Form, alſo italieniſch und uncaſtiliſch:

põssu	põdis	põdi
podẽmus	podẽis	podẽ

Conjunctiv põssẽ, põssẽs. Imperfect podtẽ. Conjunctiv pudẽssi. Perfect:

pũdi	podẽsti, pudẽsti	põudi, pũdi
pudẽmus, podẽmus	pudẽstis, podẽstis	pudẽrã, podẽrã

Es iſt aus potui verſetzt. Plusquamp. pudẽrẽ, podẽrẽ. Potenzial podẽr. Imperativ pũdi, podẽi (wenig gebraucht). Infinitiv podẽr, podẽris. Particip podẽndu und podĩdu. Futur poderẽi. Condiſional poderẽtẽ.

7) Hier iſt das im Caſtiliſchen (jazẽr) regelmãßige Verbum ſhẽſẽr ruhen, einzuſchalten. Prãſens:

ſhãſu	ſhãſis	ſhãſi
ſhẽſẽmus	ſhẽſẽis	ſhãſẽ

Conjunctiv ſhãſẽ. Imperfect ſhẽſtẽ. Conjunctiv ſhouvẽssi. Perfect ſhouvi, ſhouvẽsti wie soubi; es iſt aus jakui verſetzt. Plusquamp. ſhouvẽrẽ. Potenzial ſhouvẽr, ſhouvẽris. Imperativ ſhãſi, ſhẽſẽi. Infinitiv ſhẽſẽr, ſhẽſẽris. Particip ſhẽſẽndu und ſhẽſĩdu. Futur ſhẽſerẽi. Condiſional ſhẽſertẽ.

Diese Anomalie gegenüber dem Castilischen wird dadurch compensiert, daß das Verbum andar gehen hier vollkommen regelmäßig nach émar conjugiert.

8) Auch hier mit scheinbarer S-Ableitung des Verb pónere in der Contraction pór (natürlich der einzige Infinitiv in dr oder vielmehr der einzige Rest von starkem Infinitiv, der sich im Portugiesischen findet). Präsens:

pónju	póis	põi
pómus	póndis	põi, põe

Die I. sg. hat schwaches i, die II. hat das N von ponis in das O aufgenommen und dann das i im Diphthong angehängt; die II. pl. hat ihr D bewahrt und die III. fällt insgemein mit dem sg. zusammen; will man sie unterscheiden, so spricht man zweifelsbig und mit doppeltem Nasal (aus pon-en) põe.

Conjunctiv pónjë. Das Imperfect wieder contrahiert mit dem vorgeschobnen Ton statt ponêva:

púnjë	púnjës	púnjë
púnjëmus	púnjeis	púnjão

Es sind 3 Verba mit dem Charakter N, die dieses anomale Imperfect zeigen; Diez vermuthet, die Nasalität sei der Grund; man wollte in ponêva nicht in tonloser Silbe das N verlieren. Derselbe Grund erhält die contrahierten D-Formen in II. pl.

Conjunctiv puféssi. Das Perfect hat wie castilisch aus posul mit Versetzung:

pús	pufésti	pós
pufêmus	puféstis	pufêrão, posêrão

I. und III. wieder im Vocal geschieden. Plusquam. pufêrê. Potenzial pufêr, pufêris. Imperativ põi, póndi (mit D). Infinitiv pór, póris. Particip póndu und póstu, póstê. Futur porêi. Condizional portê. Viele Composita ebenso.

9) Das zweite scheinbare S-Perfect bei kerêr wollen.

Präsens:

kêru	kêris	kêr
kerêmus	keréis	kêrê

Conjunctiv (mit versetztem schwachem i) kêirê, kêirês. Imperfect kertê. Conjunctiv kiféssi. Perfect, aus kvaistvi verkürzt:

kis	kifésti	kis
kifêmus	kiféstis	kifêrão

Plusquam. *kifërë*. Potenzial *kifër*, *kifëris*. Imperativ *këri*, *kerëi*. Infinitiv *kerër*, *kerëris*. Particip *kerëndu* und *kerïdu*, *kerïdë*. Futur *kererëi*. Condizional *kererëdë*.

c) Altes Perfect mit S; nur zwei Verba.

1) *trësër* bringen (*trahere*). Präsens:

<i>trāju</i>	<i>trāsīs</i>	<i>trās</i>
<i>trësëmüs</i>	<i>trësëis</i>	<i>träsë</i>

Conjunctiv *träjë*, *träjës*. Imperfect *trëslë*. Conjunctiv *troushëssi*. Das Perfect hängt noch einigermaßen mit der vorigen Classe zusammen, denn nicht sowohl aus dem alten *traksī*, als vielmehr einem falschen *traksut* und dem altcastilischen *trūxo*, mit Uebergang des *x* in den Zischlaut, erklärt sich die Form *trūshi* oder gewöhnlicher:

<i>troushi</i>	<i>troushësti</i>	<i>troushi</i>
<i>troushëmüs</i>	<i>troushëstis</i>	<i>troushëräo</i>

Plusquam. *troushërë*. Potenzial *troushër*, *troushëris*. Imperativ *trāsī*, *trësëi*. Infinitiv *trësër*, *trësëris*. Particip *trësëndu* und *trëslïdu*, *trëslïdë*.

2) Dagegen haben wir hier ein Verbum mit wirklich reinem S-Perfect in *disër* sagen. Präsens:

<i>dlja</i>	<i>dlīs</i>	<i>dlis</i>
<i>disëmüs</i>	<i>disëis</i>	<i>dlisë</i>

Conjunctiv *dljë*, *dljës*. Imperfect *dislë*. Conjunctiv *dissëssi*. Perfect:

<i>dissi</i> , <i>dlsi</i>	<i>dissësti</i>	<i>dissi</i> , <i>dlsi</i>
<i>dissëmüs</i>	<i>dissëstis</i>	<i>dissëräo</i>

Das harte *s* aus *diksī* scheidet die I. pl. vom Präsens.

Plusquam. *dissërë*. Potenzial *dissër*, *dissëris*. Imperativ *dlī*, *disëi*. Infinitiv *disër*, *disëris*. Particip *disëndu*; *dltu* und *dlis* (aus *diktus*). Das Compositum *benlër* (*benedikere*) hat Präsens *bénlū*, *bénlīs*, *bénlī*. Conjunctiv *bendljë* u. s. w. Particip *bendlïdu* und *béntu*.

Das castilische dritte Verbum, die Composita mit *dualr* haben hier schwaches i-Präteritum.

d) Verbum sein. 1) Wurzel *as*. Präsens:

<i>sou</i>	<i>es</i>	<i>ë</i>
<i>sömüs</i>	<i>sóis</i>	<i>säo</i>

Die I. hat ihr *ó* diphthongiert (bei Gil Vicente steht auch

nasales são dafür, wie im italienischen), die II. braucht nicht die castilische Futurform, weil III. ihr S abwirft (man schreibt anomal he), die II. pl. wieder aus dem Coniunctiv. Dieser:

sêhê	sêhês	sêhê
sethâmus	sethâis	sêhâo

Wieder i in j und sh gegangen. Imperfect:

êrê	êrês	êrê
êrêmus	êreis	êrâo

Imperativ: sê, sêdi (aus dem Coniunctiv, letztes mit D).

Infinitiv:

sêr	sêris	sêr
sêrmus	sêrdis	sêrê

Particip: sêndu, sidu und sidê.

Futur:

serêi	serás	será
serêmus	seréis	serâo

Condiçional:

serlê	serlês	serlê
serlêmus	serleis	serlâo

2) Wurzel fu. Perfect aus ful:

fúi	fósti	fói
fômus	fóstis	fôrâo

Die I. und II. haben nicht wie im Castilischen den Accent der schwachen angenommen, sondern bewegen sich nach dem Diphthong, unterscheiden sich aber durch den Wurzelvocal. Plusquamperfect:

fôrê	fôrês	fôrê
fôrêmus	fôreis	fôrâo

aus fuerã, die III. pl. fällt mit dem Perfect zusammen.

Potenzial, aus fueri:

fôr	fôris	fôr
fôrmus	fôrdis	fôrê

Die II. pl. behält ihr D. Imperfect-Coniunctiv aus fuissê:

fóssi	fóssis	fóssi
fóssimus	fósseis	fóssê

e) Verbum gehen. Außer dem regelmäßigen andar.

1) Wurzel i; aus dem Präsens nur 2 Formen: imus wir gehen und idis (mit D) ihr geht, wofür bei Camoens die Coniunction is vorkommt (Lus. IV, 91, 3). Imperfect:

lê	lêa	lê
lêmus	lêis	lêo

Das Wort wirft sein V aus (castilisch *iba*) und fällt dadurch mit der verkürzten Form von *avia*, *ia* ich hatte, zusammen, zumal es häufig fälschlich *hia* geschrieben wird. Aus dem Imperativ nur *idi*, geht. Infinitiv:

lr	lrîs	lr
lrmus	lrdis	lrê

Particp *îndu* gehend und *îdu*, *îdê* gegangen.

2) Lateinisch *vâdere*. Präsens:

vôu	vâis, vas	vâi
vâmus	—	vâo

Die II. pl. vom vorigen. Coniunctiv:

va	vâs	va
vâmus	vâdis	vâo

II. pl. mit D; III. fällt zum Indicativ. Imperativ *vâi* geh, pl. vom vorigen.

3) Alles übrige wird wie castilisch von der Wurzel *fu* entlehnt, also *fûi*, *fôrê*, *fôr* und *fôssi*.

f) Regelmäßige Conjugation in *êr*.

Die castilischen Wechsel des *e*, *o* mit *ie*, *uo* fehlen; dagegen sind feinere Lautwechsel zwischen *â* und *e*, *â* und *o* zu schwierig genau durchzuführen. Leichtere Anomalien haben noch folgende Verba von schwachem Perfect:

1) *kadere* geht in die *i*-Form; andre mit Vocalcharacter sind die hier contrahierten *lêr* lesen und *krêr* glauben. Sie gehen ganz gleich. Präsens:

léiu	lêa	lê
lêmus	lêdis	lê, lêê, lêiê

Die I. diphthongiert; II. pl. hat D; III. ein- und zweisilbig. Coniunctiv *lêiê* oder *lêê*. Imperfect *lêê*. Coniunctiv *lêssi*. Perfect nimmt durch die Contraction aus *lêl* den Schein einer starken Form an:

lî	lêsti	lêu
lêmus	lêstis	lêrêo

Plusquampr. *lêrê*. Potenzial *lêr*, *lêris*. Imperativ *lê*, *lêdi* (mit D). Infinitiv *lêr*, *lêris*. Particp *lêndu*; *lêdu*, *lêdê*. Futur *lêrêi*. Conditional *lêrêi*.

2) **vələr** gelten. **Präsens** mit verhärtetem **e**:

vāju	vālis	vāli, val
vələmus	vələis	vələ

Conjunctiv vājē, vājēs. Imperfect vėlē u. s. w. nach **vendla**.

3) **perdēr** verlieren. Hat sein **D** ganz anomal in **K** verwandelt, daß man ein mißverständnes **o** vermuthen sollte, wenn nicht dieses **K** im Catalonischen und Provenzalischen weiter verbreitet wäre. **Präsens**:

pérku	pérdis	pérdi
perdəmus	perdəis	perdə

Conjunctiv:

pérkē	pérkēs	pérkē
perkāmus	perkāis	perkāo

Alles übrige ist regelmäßig.

4) Viele Verba haben neben ihrem regulären Particip ein altes starkes, das in die Natur eines Adjectiv eingeht; so **absolvēr**, **absolvīdu**, **absolvītu** und **absoltu**; **kerēr**, **kerīdu** und **kīstu**, **morrēr**, **morrīdu** und **mōrtu**. Die mit **tēr** componierten haben neben **tīdu** auch **tīōdu** (das italienische **tonōto**, letzter Rest der falschen **u**-Form).

Zweite schwache Conjugazion in **i**.

Sie ist etwas besser als im Castilischen von der ersten geschieden, doch das **Präsens** wie dort; von **partīr** theilen:

pártu	pártis	párti
partīmus	partīs	partē

I. und II. pl. scheiden sich ab. Conjunctiv **pártē** und Imperfect **partē** wie **vendēr**, aber Conjunctiv Imperfect **partīssi**. Perfect:

partī	partīati	partīu
partīmus	partīstis	partīrāo

Hier fällt nur I. sg. zur ersten, die I. pl. aber wieder zu ihrem **Präsens**; Plusquam. **partīrē**. Potenzial **partīr**, **partīris**. Imperativ **párti** (wie **vēndi**), **partī**. Infinitiv **partīr**, **partīris**. Particip; das erste ist nach dem lateinischen audiendus eigenthümlich contrahiert in **partīndu**; **partīdu**, **partīdē** wie in der ersten.

Die wichtigste Anomalie dieser Conjugazion ist folgende. Während der Portugiese an der castilischen Diphthongierung keinen Theil nimmt, nimmt er solchen gleichwohl ganz entschieden an der davon

ganz unabhängigen von uns für germanisch erklärten Ablautung der Verba, wie folgt:

1) Bei den Verben mit e ist der Ablautsvocal i; von senttr fühlen. Präsens:

sintu	séntis	sénti
sentlmus	séntis	séntē

Conjunctiv:

sintē	sintēs	sintē
sintāmus	sintāis	sintāo

Hier trifft also I. sg. im Indicativ und den ganzen Conjunctiv die Steigerung des Wurzelvocalē. Das übrige geht regulär. Nach diesem Schema flektieren: servtr, sirvu; sejttr folgen stju; vesttr, vistu; adverttr, advirtu, dihertr verbauen dihttru; fertr verwunden ftru; desptr entblößen dīspu; freshttr braten frīshu; menttr lügen mīntu; repettr, repitru; kompettr, komptu; reslettr, nachdenken, resltu. Die Composita mit pedtr wie impedtr, despedtr können sowohl ihrem Primitiv als dieser Anomalie folgen, also impēsu oder imptdu; despēsē oder desptdē.

2) Verba mit dem Vocal u wandeln dieses in o nach diesem Schema: subtr steigen. Präsens:

sūbu	sūbis	sūbi
sublmus	subls	sūbē

Conjunctiv subē. Imperativ sūbi und subtr. Sonst bleibt u.

Diese Form ist eigentlich der vorigen analog, nur ist hier u meist der ursprüngliche Laut, weshalb es größern Umfang hat als dort das i. Nach diesem Schema gehen: kubtr bedecken, kōbri er bedeckt; fushtr fliehen, fōshi; bultr (auch boltr) wegrücken, bōli; kusptr speien (konspuere), kōspi; ekudtr helfen (von akurrere) ēkōdi; sēkudtr schütteln (sukkutere), sēkōdi; tusstr husten, tōssi; sumtr wegnehmen, sōmi; ebenso konsumtr; sursttr Anker werfen, sōrshi; ējultr verschlingen, ējōli. In dieselbe Analogie hat man auch die Composita von struere, konstruere und destruere gezogen und bildet konstrōi, destrōi.

3) dormtr schlafen, bildet sein Präsens dūrmu, dōrmis u. s. w. Der Conjunctiv dūrmē, durmēs und sorttr erlangen, bildet fast umgekehrt sōrtu, sūrtis, sūrti, III. pl. sūrtē; Conjunctiv sūrtē, sūrtēs. Imperativ sūrti, sonst beide mit o; urdtr anzetteln, heißt auch ordtr und hat doppelte Formen.

4) Es sind viel weniger starke Verba in diese Classe übergegangen, als im Castilischen, aber statt kaër heißt es hier këtr fallen. Präsens:

káiu	káis	kái
kělmus	kěls	kăe

Conjunctiv káië, káiës. Imperativ kái. Perfect këf. Ganz gleich geht sêtr (vom alten saltre) ausgehen.

5) Die Verba auf utr schieben kein euphonisches j ein; so arjuir. Präsens arjúu, arjúis; Conjunctiv arjúë; so auch statt des castilischen poseër, possuir, possûu, possûë.

Die Verba pedir bitten und medtr messen kennen den castilischen Umlaut nicht, wandeln aber ihr D in S (geschrieben ç, daher unsre frühere Vermuthung bei perdêr). Präsens:

pêdu	pêdis	pêdi
pedlmus	pedls	pêdê

Conjunctiv:

pêsê	pêsês	pêsê
pesámus	pesáis	pêsão

7) Aehnlich geht ouvtr hören. Präsens:

óusu	óuvis	óuvi
ouvlmus	ouvlis	óuvê

Conjunctiv:

óusê	óusês	óusê
ousámus	ousáis	óusão

so daß das D bald in S, bald in V sich auflöst.

8) pêtr gebären, verschiebt das lateinische pario in páiru páris. Conjunctiv páirê, páirês.

9) lustr leuchten und die Composita mit dustr führen, haben: Präsens

lúsu	lúsis	lús
lustmus	lustis	lúse

Conjunctiv lúsê. Imperativ lúsi u. s. w.

10) Das contrahierte rtr lachen. Präsens:

riu	ris	ri
rimus	ridis	rî, riâ

Conjunctiv riê. Imperfect ebenfalls riê. Conjunctiv rissi. Imperativ ri.

11) Viele Verba haben auch hier neben dem regulären Particip ein altes starkes, wie *ēbrtr* öffnen, *ēbrtdu* und *ēbértu*, *posutr*, *possutdu* und *posséssu*; *distinjtr*, *distinjtdu* und *distíntu*. Sie sind alle lateinisch.

Dritte schwache Conjugazion in a.

Präsens:

<i>āma</i>	<i>āmēs</i>	<i>āmē</i>
<i>ēmāmus</i>	<i>ēmáis</i>	<i>āmāo</i>

Conjunctiv:

<i>āmi</i>	<i>āmís</i>	<i>āmi</i>
<i>ēmēmus</i>	<i>ēméis</i>	<i>āmē</i>

Imperfect:

<i>ēmāvē</i>	<i>ēmāvēs</i>	<i>ēmāvē</i>
<i>ēmāvēmus</i>	<i>ēmāveis</i>	<i>ēmāvāo</i>

Conjunctiv:

<i>ēmāssi</i>	<i>ēmāssis</i>	<i>ēmāssi</i>
<i>ēmāssimus</i>	<i>ēmāsseis</i>	<i>ēmāssē</i>

Perfect:

<i>ēmēi</i>	<i>ēmāsti</i>	<i>ēmōu</i>
<i>ēmāmus</i>	<i>ēmāstis</i>	<i>ēmārāo</i>

Ist wie das castilische gebildet, nur *ē* und *ō* diphthongiert aus *amái*, *amáu*; die I. pl. fällt mit dem Präsens zusammen.

Plusquamperfect:

<i>ēmārē</i>	<i>ēmārēs</i>	<i>ēmārē</i>
<i>ēmārēmus</i>	<i>ēmāreis</i>	<i>ēmārāo</i>

Die III. pl. fällt auch hier zum Perfect.

Potenzial:

<i>ēmār</i>	<i>ēmāris</i>	<i>ēmār</i>
<i>ēmārmus</i>	<i>ēmārdís</i>	<i>ēmārē</i>

Imperativ *āmē*, *ēmái*.

Infinitiv *ēmār*, die Flexion wie im Potenzial.

Particip *ēmāndu*; *ēmādu*, *ēmādē*.

Futur *ēmērēi*. Conditional *ēmārē*.

Verba mit Vocalcharacter wie *semēār* säen, schreiben, wenn das *e* betont werden soll, ein *i* ein das Diphthong bildet; Präsens:

<i>semēiu</i>	<i>semēiēs</i>	<i>semēiē</i>
<i>semēāmus</i>	<i>semēáis</i>	<i>semēiāo</i>

Conjunctiv *soméi*, *soméis*. Ebenso werden einige Verba in *iá* behandelt, wie *premiár* belohnen, *gloriár* prahlen, *mediár* vermitteln; Präsens *preméiu*, *gloréiu*, *medéiu*;

<i>medéiu</i>	<i>medéies</i>	<i>medéie</i>
<i>mediámus</i>	<i>mediáis</i>	<i>medéião</i>

Conjunctiv *médéü* u. s. w. Doch ist dieß nicht durchgehende Regel; classische Dichter wie Camões sagen: *glortu*, *glortés*, *glorté*; beides aber beweist die Abweichung vom classisch castilischen, wo die Dichter *glório*, *glórias*, *glória* flectieren, was der Portugiese nicht kennt.

Sie und da findet sich im Portugiesischen (seltner im Castilischen) die italienische Abnormität, dem Particp Passiv die Flexionsfilbe zu entziehen; so sagt man von *sejár* blenden, statt *sejáu* auch *séju*, was aufs lateinische *coicus* zurückgeht, von *vējár* schweifen, statt *vējáu* *váju* (lateinisch *vagus*), von *salvár* *sálvu*, von *soltár* *sóltu*. Ganz unlateinisch ist aber von *pējár* bezahlen, *páju* und von *eiskusár* (*okkusáre*) *eiskúsu*.

Frequentativverba.

Sie lassen das alte *sk* durch die ganze Conjugazion in einfaches *s* aufgehen und flectieren dann ganz regelmäßig; *kresér* wachsen, *krésu*, *krésis*, *krési*; *nésér* geboren werden *násu*; *pésér* weiden *pásu*; *konjesér* kennen *konjésu*; sie fallen also mit der ersten Conjugazion wie *kosér* kochen *kósu*, *torsér* drehen *tórsu*, *vensér* fliegen *vénsu* völlig zusammen. Die Bildung hat auf ähnliche Art fortgewuchert wie im Castilischen; es heißt *skesér* vergessen (*ekskadere*) *égrédesér* danken, *obedesér*, *meresér*, *fenesér*, *offeresér* u. s. w.

Die Auxiliare verhalten sich wie im Castilischen; nur hat *tér* das Verb *éver* beinahe verdrängt, denn das letztere wird selbst mit jenem combinirt; nur in einigen Conjunctivformen wie *ouvési*, *ouvésé* und im Particp *évendu* kann auch *éver* stehen; ausnahmsweise aber brauchen *éver* die Verba *podér*, *kerér*, auch *rir*, *éborresér* und einige andre. In der Form der Nothigung, die mit *de* ausgedrückt wird, wird überall *éver* gebraucht, z. B. *éver di sér* sein sollen; aber neben *éver di tér* muß man doch umgekehrt *tér di éver* sagen. Das Auxiliare *sér* drückt das abstracte sein und das

gewöhnliche Passiv, star mehr sich befinden aus, wie im Castilischen.

3. Catalonisches Verbum.

Die catalonische Mundart stand im Mittelalter in nahem Zusammenhang mit der benachbarten Provence und lieferte ihre Troubadoure für jene Literatur. Allmählich aber wurde es doch dem Gemeinspanischen wieder assimilirt und bildete eine eigenthümliche Mundart dieses Stammes. Dieser Uebergang ist z. B. in der Chronik des Ramon Muntaner aus dem Ende des dreizehnten Jahrhunderts zu erkennen. Der berühmteste erotische echt catalonische Dichter wurde der oft mit Petrarca verglichene Ausias Marc. Bald nach ihm aber wurde durch politische Verhältnisse das Castilische über den Oñdialekt Herr und der einheimische Dialect sank nach und nach zur Volksmundart herab. In diese Periode des Verfalls ist der eigentliche catalonische Volksdichter Vicens Garcia zu setzen; in ihm ist der individuelle Character der Mundart am vollkommensten ausgeprägt. Das volksthümliche des Dialects ist wie überall der comischen und burlesken Poesie günstig, das Eindringen der fremden Mundart zeigt sich aber in einzelnen Wörtern, die die Sprache nicht abweisen kann; so widerspricht ein Wort wie *luègo* dem catalonischen Vocaleystem und Wörter wie *asánja* die That oder *asiènda* Vermögen lassen sich nicht mehr vom einheimischen *ser* machen ableiten; ebenso *ermóso* schön. Auch mangelhafte Flexionen wie *per tu* für *per ti* kommen vor. Mit allem dem ist das Catalonische, das bis ins sechzehnte Jahrhundert seine Literatur hatte, nicht völlig so wie ein italienischer Dialect zu behandeln und wir sind ihm einige Aufmerksamkeit schuldig. Ich nehme die zuerst und zuletzt genannten Schriftsteller als meine Quellen. Später erschienen nur Wörterbücher; ein großes in Folio von Lacavalleria, Barcelona 1695, kleinere von Carlos Ros, Valencia 1764, Fuster, Valencia 1827; Muntaner ist in Stuttgart 1844, Garcia in Barcelona 1820 neu gedruckt, Ausias hatte ich leider nicht zur Hand. Niemand aber hat meines Wissens von dieser Mundart eine Formenlehre entworfen und ich mußte darum den ersten Versuch auf eigene Faust wagen. Ich lege ihn zu künftiger Verbesserung vor.

Was der Dialect mit dem Provenzalischen gemein hat, ist das Abwerfen der meisten Schluß-o und e, zuweilen auch der Schluß-N nach dem Tonvocal; es fehlen die castilischen Diphthonge und treten dafür reine ein wie in Portugal; die Gutturale sind ebenfalls uncastilisch; der Aspirat fehlt ganz und wird durch das italienisch-provenzalische dsh ersetzt; dagegen statt des harten tsh steht scharfes s wie im portugiesischen und provenzalischen, so daß also das arabische z ganz fehlt; das specifisch provenzalische tsha für ka ist aber unbekannt, ebenso das castilische Abwerfen des F; statt der castilisch mouillierten kl, pl, fl werden hier vielmehr die einfachen L-Anlaute, mit Ausnahme des Artikels, durchaus mouillert; dieses erinnert an slawische Idiome, man vergleiche das Polnische.¹

In der Conjugazion ist eigenthümlich, einmal daß die II. pl. in der Muntanér noch die provenzalische Endung ts bewahrt, dieses später in vocalisches u auflöst, so daß Diphthonge áu, éu, íu entstehen; dieses u scheint aus dem castilischen d zu fließen oder ist es ein suffigiertes vos; zweitens das Festhalten an dem italienisch-französischen falschen Particp in út, Feminin úda; das wichtigste ist aber die alte starke Form der Infinitive; diese ist bei Muntanér noch rein erhalten; es heißt véuro, sehen, viuro leben, später aber kommen diese Formen nur noch ausnahmsweise vor, namentlich in dem Fall, wo ein Pronomen accrescirt, z. B. veuréus euch sehen. Im übrigen hat die Einwirkung des spanischen Organismus eine ziemlich barbarische Erscheinung zur Folge gehabt, die eben das volksmäßige der Mundart beweist; da man nämlich der letzten Silbe den Accent zuwenden mußte, so wurde das starke R mit dem schwachen combinirt und man bildete jene Verba in veurér, viurér um. Vielleicht mag der Dialect von Valencia noch etwas fester an der alten Form hängen als der von Barcelona; wenigstens macht sich der genannte Carlos Ros das theoretische Vergnügen, die alten starken Infinitive wiederherzustellen; García braucht sie selten mehr. Eine andre kleine Barbarei sind Participien wie kumplért, resta-blért, die ans deutsche etabliert erinnern und wahrscheinlich abnorm

¹ Ich bemerke für Castilisch-Lesende, denen ein catalonisches Buch in die Hand fällt, daß ein auslautendes ch wie einfaches k gilt; ce lautet wie se, ge wie dsh, ebenso das j, es wird dafür auch tg geschrieben; x lautet sh folglich tx = tsh, lateinisches x wie s oder is; das mouillierte n wird ny geschrieben.

dem offert nachgebildet sind. Wir hoffen im Folgenden dem Leser eine Uebersicht über die Formbildung zu gewähren.

Entstellte starke Conjugation.

Paradigma vendrer verkaufen. Präsens:

véno, ven	vénes, vens	ven
veném	venéu	vénen

Die verkürzten Formen sind fast häufiger; II. pl. hat wie gesagt früher noch venéts gelautet und es kommt bei Garcia als Bauernsprache vor; das wohl lautende venéu dagegen hat Calberon in einzelnen Dialectrollen sich zu Nuzze gemacht.

Conjunctiv:

vénga	véngas	vénga
vengám	vengáu	véngan

Das eingeschobne g ist hier eigentlich abnorm und der schwachen Ableitung i nachgebildet.

Imperfect:

vendla	vendlas	vendla
vendiám	vendiáu	vendlan

Dieses Tempus wird aber auch als Optativ oder Conditionale verwendet. Der Betonung der I. II. pl., die dem Provenzalischen entspricht, bin ich nicht vollkommen sicher; sie stehen nicht leicht im Reim.

Conjunctiv:

vendés	vendéses	vendés
vendésem	vendéseu	vendésen

Muntaner schreibt zwei s: vendésen. Des Tons in I. II. pl. bin ich auch hier nicht ganz sicher.

Perfect:

vendi	vendis?	vendé
vendém?	vendéreu	vendéren

Diese Formen sind ebenso interessant als schwierig. Die drei Personen vendi, vendé und vendéren kommen sehr häufig vor und sind ganz regulär gebildet aus dem schwachen vendévi; vendis und vendém sind mir nicht ganz sicher; die wichtigste ist aber vendéreu;

diese Form ist ganz entschieden so im Gebrauch ¹, man sieht aber sogleich, daß hier der organische Weg der Conjugazion verlassen ist, da sie vendistes zu lauten hätte; dieses perfectische st war aber der populären Mundart zu abgelegen, zumal sie keine andre II. pl. kennt, als die auf u schließen und doch war dieses nicht anzuwenden; man griff also zu der populären Form des Plusquamperfect, welche überhaupt die selteneren Personen des Perfects zu ergänzen scheint.

Plusquamperfect:

vendéra	vendéras	vendéra
vendérem	vendéreu	vendéren

Als wirkliches Plusquamperfect möchte es kaum vorkommen, es ergänzt wie gesagt das Perfect und vertritt wie im Castilischen daneben auch ein einfaches Condizionale.

Imperativ: ven, venéu. Infinitiv: vendrer. Die ältere Form ist vëndre und von dieser einfachen Form stammen nun auch die accrescierten Tempora.

Futur:

vendré	vendrás	vendrá
vendréu	vendréu	vendrán

Condizional:

vendría	vendrías, vendries	vendría
vendriám	vendrián	vendrián, vendrien

Der Ton in I. II. pl. ist nicht sicher.

Particip. venént und venút, venúda, venúts, venúdes (mit e, daher von casa las cases).

Das möchte ungefähr die Form des Verbum nach dem gewöhnlichen Sprachgebrauch sein; die Präterita sind deswegen schwieriger zu bestimmen, weil sie der gemeine Gebrauch wie jede Volkssprache lieber umschreibt.

¹ Als Beispiel diene folgende Strophe von García:

Puix que ab los raigs divins de vostra gracia
 De mon pit las tenebras disipáreu,
 Suplicvos, o gran Deu, que també os placia
 Proseguir la mercé que comensáreu
 Y ab amorós auxili de eficacia
 A mon enteniment, á qui mostráreu
 Lo error y vanitat de idolatria,
 La verdadera se doneu per guia.

Reihe der starken Form.

Wir stellen einzelne Gruppen zusammen:

a) mit dem Infinitiv in ar.

1) dár geben, es findet sich dáu geht, dáva ich gab, das oder des ich gábe, darta würde geben, dant gebend und dat gegeben.

2) estár sein. Präsens: estík ich bin, está er ist, estám wir sind, están sie sind. Coniunctiv: estíga ich sei, estígas du seist, estáva ich war, estígés ich wäre, estigé er war, estigéra er wäre, estaré ich werde sein, estat, estáda gewesen.

Die I. Präsens estík, das man wohl ebenso gut estíg schreiben würde, könnte ein angehängtes ego haben; aber das g geht dann durch den ganzen Coniunctiv und wird sogar zu einem schwachen Perfect estígé benützt, das doch kaum aus stetit zu leiten ist. Die ganze Erscheinung muß mit dem Provenzalischen zusammengehalten werden.

b) mit dem Infinitiv er.

1) essér gewöhnlich in sér verkürzt. Präsens:

so	ets, es	es
som	sou	son

Eigenthümlich ist die Form ets zum Unterschied von der III. Für II. pl. kommt das ältere sots vor.

Coniunctiv:

sía	sías	sía
siám	siáu	sían, sien

Imperfect:

éra	éras	éra
érem	éreu	éren

Futur seré, serás. Condiç. sería. Particip essént. Das zweite von estár. Von der Wurzel su stammen

Perfect: sonk ich war, sonk, so und sou er war, sóren sie waren; sóra ich wäre, sos, sósas, sósen ich wäre u. s. w.

2) Von vádere stammen die Formen váig ich gehe, vas du gehst, va er geht, van sie gehen; váidsha ich gehe, er gehe, váidhes du mögest gehen. Imperativ váidsh geh. Ein Perfect scheint váren sie gingen. Das übrige von anár.

3) Das contrahierte sér machen hat sas ich mache, du machst, sas, sa er macht, sem wir machen, séu ihr macht, san sie machen;

Conj. fása, fasám. Imperfect fela. Perfect fes oder fiu ich machte, fiu und féu er machte, féren sie machten; Conj. Imp. fes ich machte, fésen sie machten. Imperat. fes. Futur faró, farém, faréu, farán. Particip fent und fet oder féit.

4) avér haben. Präsens:

e	as	a
em, avém	éu, avéu	an

Conjunctiv ádlha, ádlhas. Imperfect avía, avían, avien. Perfect stark ak er hatte, ágren sie hatten oder schwach agí ich hatte, agé er hatte, agéren sie hatten. Imp. Conj. agéss. Condiç. agéra. Futur auré. Condiç. auría, Part. avént und agút, agúda.

5) sabér wissen. Präsens:

se	sabs	sab
sabém	sabéu	sáben

Conjunctiv sápia, sápias, sapiáu. Imperfect sabta. Perfect sabí ich wußte, sabé er wußte, sabéren sie wußten. Conj. sabés ich wußte, sabésen sie wußten; Part. sabént und sabút.

6) podér können. Präsens:

puk, pusk	pots	pot
podém	podéu	póden

Conjunctiv findet sich púga auch púiska und púishka. Imperfect podta. Perfect früher stark pok, pógren; später schwach pogí ich konnte, pogé er konnte, pogéren sie konnten; pogéss ich konnte; podré, podría; podént und pogút.

7) volér wollen (dieses Verbum ist nicht auf spanische Weise durch kerér verdrängt) Präsens:

vulj	vols	vol
volém	voléu	vólen

Conjunctiv vúlja oder vúlga. Imperfect volta. Perfect stark volk, vólgren oder schwach volgí, volgé, volgéren. Futur volrá oder voldrá; volría; volgés ich wollte; volént und volgút.

8) valér gelten, val es gilt, válen sie gelten, válga es gelte, valia es galt, valgút gegolten.

9) aus kórre, kórrer, korrér laufen; korrént und korrégút.

10) molér mahlen, mol er mahlt, mólen sie mahle.

c) mit dem Infinitiv in ir.

1) daß contrahierte dtr sagen. Präsens:

dik	díus	díu
deím	diéu	díuen

Conjunctiv díga, dígas, dígáu, dígan. Imperfect dela. Perfect früher stark dísh er sagte, später schwach dígi, dígé, dígören. Conj. digéss ich sagte; diré und diría; diént und dit.

2) von eksire stammt eshttr oder eishttr. Präsens ish er geht aus, ishen sie gehen aus. Conj. íska. Perfect iski ich ging aus, auch eishtren sie gingen aus; eishiré; eishint und eishit.

3) vènttr kommen. Präsens:

viŋk	vens	vè
vením	veníu	vénen

Conjunctiv vínga, auch víngia, Imperfect venía. Perfect stark venk, véngren und schwach vengi, vengé, vengören; víngés ich käme; vindré und vindría; víngút.

4) tenítr halten. Präsens:

tiŋk	tens	tè
tením	teníu	ténen

Conjunctiv tínga, auch téngia, Imperfect tenía, Perfect tingi, auch stark téngren. Futur tindré, Particip tingút.

Die übrigen unten bei der i-Conjugation.

d) Folgende starke Verba haben die entstellte Form rër angenommen.

1) veurér sehen. Präsens:

véig, véidsh	véus	véu
veém	veéu	véuen

Conjunctiv védsha. Imperfect vela. Das Perfect stark víu oder schwach vei und vedshí, veó und vedshé, veéren und vedshéren. Futur veuré; veuría; veént und vist, vista. Das Compositum proveítr geht schwach.

2) kabér oder kabérer fassen, káu er faßt, káuen oder káven sie fassen. Conjunctiv kápia. Imperfect kabía. Particip kabút.

3) plaurér gefallen, pláu es gefällt, pláen sie gefallen, Conjunctiv plásia. Futur plaurá. Conjunctiv plagéss. Particip plagút.

4) pondér legen. Präsens ponk, pon, pónen. Conjunctiv pónga. Perfect pos oder póse, gewöhnlich posí vom schwachen posár gebildet.

5) traurér (trahere, bedeutet hier wegnehmen, nicht bringen).

Präsens trak, ich nehme, tráu er nimmt, traéu ihr nehmt, tráuen sie nehmen. Coniunctiv trága. Perfect tragi. Futur trauré, Particip tret.

6) perdrér verlieren. Präsens pérdo, pérde und pert, pérden und pérdan. Perfect perdi; perdént und perdút.

7) kaurér fallen, káu er fällt, káuen sie fallen, káiga daß ich falle, kaigé er fiel, kaurá er wird fallen, kaigút gefallen.

8) kreurér glauben, krek ich glaube, kreéu ihr glaubt, kréga daß ich glaube, kregi ich glaubte, kregéra ich glaubte; kreént und kregút.

9) mourér bewegen, móu er bewegt, móuen sie bewegen. Coniunctiv móga. Perfect mogi. Particip mogút.

10) plourér regnen, plóu es regnet, plogé es regnete, plóga es regne, plogút geregnet.

11) solrér oder soldrér lösen, sol er löst, solré ich werde lösen, solt gelöst.

12) ofendrér beleidigen. Präsens ofén, ofenéu. Coniunctiv ofénga. Particip ofés.

13) seurér sitzen, séu er sitzt, séuen sie sitzen.

14) ensendrér entzünden. Präsens ensénk. Perfect ensengé.

15) raurér (radere) Präsens rau, ráuen, Particip ras.

16) metrér legen, Präsens méto, met, méten, Präteritum meti, Particip mes, Plural méso.

17) batrér schlagen, báte schlägt, báten; Particip batút.

18) beurér trinfen, Präsens béu er trinkt, béuen; Coniunctiv béga, Perfect begi, begéren; bevént und begút.

19) kourér fochen, Präsens kóu, er focht, kóuen; Particip kúit.

20) eskriurér schreiben, eskriu er schreibt, eskriuen. Coniunctiv eskriga. Perfect eskrigé, Particip eskrit.

21) sendrér spalten. Präsens sen, sénen. Particip ses.

22) fondrér gießen. Präsens son, Particip sos.

23) dshaurér liegen. Präsens dsháu, dsháuen Particip dshagút.

24) dolrér beklagen. Präsens dolk ich beklage, dol, dólen. Coniunctiv dólga. Particip dólгүй.

25) rebrér contrahiert aus rekipere. Präsens reb, rében. Particip rebút, dagegen konsebt geht schwach.

26) riurér lachen. Präsens rik, ríu, riéu, ríuen. Particip ris.

27) romprer brechen. Präsens romp, rómpe, rómpen. Particip rompút.

28) temer oder temrer fürchten, témo oder tem ich fürchte. Particip temút.

29) tolrer wegnehmen, tolk ich nehme, tólga er nehme, tolgi ich nahm, tolgéss ich nähme, tolgút genommen.

30) responder antworten. Präsens respónk, respóns, respón. Particip respós.

31) klourer schließen. Präsens klóu, kloéu, klóuen. Coniunctiv klóga. Particip klos.

32) deurer sollen. Präsens dek ich soll, déu er soll, déuen. Coniunctiv déga. Imperfect devta. Perfect degí. Coniunctiv degés. Particip degút.

33) entender hören, entén er hört, entení ich hörte, auch entés, ebenso Particip.

34) olrer, oldrer riechen. Präsens ol, ólen.

35) pendrer (prehendere) Präsens preñk, prens, pren, prénen; Coniunctiv prénga. Perfect prengí. Coniunctiv prengéra; prengés; Futur vom Infinitiv pendré; pendría. Particip pres.

36) soler oder soldrer pflegen, sol, sólen. Perfect solí.

37) viurer leben, Präsens visk, víus, víu, viðm, viðu, víuen; Coniunctiv víska auch víshka, Futur viuré, Conditional viuría, viurén, Particip viskút.

38) render auch rendir, ren, rendút und rendít.

Schwache Conjugation in i.

Präsens:

sentó, sent	sentés, sents	sente, sent
sentím	sentín	sénten

Nur pl. I. II. haben den Charakter i; auch Imperfect und Coniunctiv wie bei der ersten. Imperfect Coniunctiv:

sentís	sentíses	sentís
sentísem	sentíseu	sentísen

Perfect:

sentí	sentís ?	sentí
sentím ?	sentíreu	sentíren

Plusquamperfect:

sentíra	sentíres	sentíra
sentírem	sentíreu	sentíren

Imperativ s^{ente}, s^{ent}u. Infinitiv s^{entr}. Futur s^{entiré}.
 Condizional s^{entiría}. Particip s^{entut} und s^{entit}, s^{entida}.

Wir erwähnen folgende einzelne, die zum Theil der alten star-
 ten angehören:

1) pat^{tr} leiden, Präsens páss^o, aber auch pat^{ésk}, da manche
 in die Frequentativform greifen.

2) sufr^{tr} leiden, Präsens súfr^o oder sufr'. Conjunctiv súfra
 oder sufréska. Particip sufrít, sufrída oder sufért, sufértá.

3) serv^{tr} dienen, Präsens serv oder servésk, ich diene, ser-
 véish er dient, servíu dienet, serviré ich werde dienen, Particip
 servít.

4) mor^{tr} sterben, mor er stirbt, móren sie sterben, múira er
 stirbt, moría ich starb oder stürbe, morí er starb, moríren sie star-
 ben, moriré ich werde sterben, mort, mórtá gestorben.

5) dorm^{tr} schlafen; dórm^e, dórm^{en}; dormía; dormí, dormí-
 ren; dormínt und dormít.

6) kumpl^{tr} füllen, auch ompl^{tr} (implere) ómplo ich fülle,
 Particip omplít.

7) kulj^{tr} sammeln (colligere) kúljo; kuljít.

8) ljedsh^{tr} lesen, ljidsh und ljedshésk ich lese, ljéis du liest,
 ljidshen sie lesen, Perfect ljedshí ich las; ljest und ljedshít gelesen.

9) fudsh^{tr} fliehen, Präsens fúig, fúigs, fúig, fudshím, fudshíu,
 fudshen; fudshía; fudshí, fudshíren; fudshít.

10) kubr^{tr} bedecken, kúbre, kúbren; kubrít oder kubért.

11) otr hören (eine alte starke aber unorganische Form ist
 óure), Präsens óig, óigs, óu, óím, óíu, óuen; ódsha; óía, óí,
 óiré, óít.

12) lju^{tr} leuchten, ljúe leuchtet, ljúen; ljuént.

13) du^{tr} in Compositionen ziehen; duéish er zieht; duiré oder
 duré ich werde ziehen. Particip dúit.

14) redsh^{tr} richten, ridsh er richtet.

15) sukse^{tr} und prese^{tr} für sukkédere, praikédere.

Schwache Conjugazion in a.

Präsens:

ámo, am
 amám

ámas, ámes
 amáu

áma, am
 áman, ámen

Conjunctiv:

áme
amém

ámes
améu

áme
ámen

Imperfect:

amáva
amavám

amáves
amaváu

amáva
amáven

Hier findet sich eine merkwürdige Erscheinung. Da die andern Conjugationen ihrem Imperfect auf ia zugleich potenzielle Kraft zuschreiben, so hat sich für diesen Begriff in dieser Conjugation eine eigne abnorme Form in ia neben jenem áva ausgebildet, also ein Tempus weiter, das so lautet:

Potenzial:

amía
amiám

amies
amiáu

amía
amien

Bei dieser Anomalie ist nicht zu übersehen, daß auch im Französischen das alte Imperfect amévö in die starke Form amóie jetzt amä übertritt. Eine noch analogere Erscheinung treffen wir aber im Slawischen, wo das Imperfect der a-Conjugation umgekehrt der übrigen Conjugation zugetheilt wird, um ein Iterativum zu bilden.

Präteritum Conjunctiv:

amás
amásém

amáses
amáseu

amás
amásen

Perfect:

amí
amám?

amás?
amáreu

amá
amáren

Die I. sg. hat sich den andern Conjugationen angeschlossen; die III ist aus amá-vit; amás und amám habe ich nie gelesen, ja ich glaube statt des ersten einmal amís, was der I. sg. nachgeahmt wäre; die übrigen sind häufig.

Imperativ áma oder áme, amáu. Infinitiv amár. Futur amaré. Conditional amaría. Particip amán und amánt; amát, amáda. Plural amáts und amádes.

Als Anomalon ist nur anár gehen zu erwähnen, woron die Formen anám wir gehen, anáu geht, aném gehen wir, anéu daß ihr geht, Imperfect anáva, Perfect aní ich ging, anáren sie gingen, Particip anánt und anát. Der Infinitiv schwächt sein flexives a in i in den accrescierten Formen:

Futur:

aniré
anirémanirás
aniréuanirá
anirán

Conditionale:

aniría
aniriámanirías
aniriáuaniría
anirien

Auch hier ist der Accent des Präsens unabänderlich auf Penultima, es heißt noméno, konsidéro, ordéno, venéro; estima, kopúla, artikúla, ánima; ebenso entschieden die Fälle mit i: umillo, pronunsío; kambía, elodshía; ferner slutúo und insinúa; dagegen das castilische mengúa lautet hier mínva von minvár (vermindern) und ausnahmsweise heißt es reverénsio.

Frequentativform.

Sie hat das sk theils rein, theils in sh aufgelöst, manchmal tritt auch einfaches k oder g an die Stelle, d. h. die Formen wechseln mit den einfachen, welche diese Ableitungsbuchstaben annehmen. Carlos Ros behauptet im Infinitiv tonlofes konéisher kennen, diese starke Form wird aber von den Dichtern niemals zum Reim benutzt; da die Sprache zum schwachen Infinitiv drängt, so vermeiden sie die Form in der Tonstelle. Das Präsens lautet:

konéish
koneishémkonéishes
koneishéukonéish
konéishen

Ebenso mereishér verdienen, enrikeishér bereichern, favoreishér begünstigen, pareishér neben parér scheinen. So findet sich auch konék ich kenne, und von sonst einfachen Verben wieder eisdístéishen sie existieren, reproduéish ich reproduciere, rendéish er giebt zurück, persegeish er verfolgt, eisdishéish er verlangt, preseéish er geht voran, segéish er folgt. Seltner ist sk im Präsens z. B. von destruír destruésk. Dagegen bleibt es gewöhnlich im Coniunctiv:

konéska
koneskámkonéskas
koneskáukonéska
konéskan

Ebenso bilden sonst einfache Verba, wie es scheint, um sich eine fennbare Coniunctivform zu geben, von partír partéska, von eisdér (ekskédere) eisdéska, von konsumér konsuméska, von poseír poseéska, von rendír rendéska, von reduír reduéska, von konvertír konvertéska, von perír peréska, von repetír repetéska.

von redshír redshéska, aber auch von obetr obeíska, von suplír suplíska.

Anomal erscheint dagegen ein der einfachen Form genäherter Conjunctiv ohne S: konéga, rekonéga, so für paréska paréga.

Das Imperfect ist regulär koneishía.

Als Perfect kommt früher das starke konék, III. pl. konégren vor, später konegí, konegé, konegéren, noch gewöhnlicher aber

koneskí	koneskés?	koneské
koneském?	koneskéreu	koneskéren

Das Plusquamperfect oder Condizionale konegéra und coneskéra. Der Imperativ konésk oder koneish? Infinitiv konéisher oder koneishér. Futur koneisheré. Condizional koneishería. Das erste Particip koneishént; das zweite schwankt zwischen den Formen konegút, konegúda und coneskút.

Das Verbum naishér oder nashér geboren werden, hat náish, náishen; naishía, Conjunctiv náska, Perfect naskí, Plusquamperfect naskéra, Particip nat, náda.

Von kreishér oder kreshér wachsen, kréish, kréishen, kréska, kreskí, kreskút.

Von viurér ist víska, viskút erwähnt; weiden ist in peishír getreten, hat aber péish er weidet.

Als Auxiliare dienen avér und tenír im Activ, sér und estár im Passiv.

Drittes Capitel.

Der gallische Sprachkörper.

1. Provenzalisches Verbum.

Nach Diez.

Wir haben uns im italischen Sprachkörper zwischen dem Latein und Italienisch eine Sprache des Mittelalters selbst construieren müssen; im hispanischen fallen die mittelalterlichen Reste als Anfänge der Neuzeit mit dieser zusammen; hier im alten Gallien sind wir in dieser Hinsicht günstiger gestellt; diese romanische Mundart ist die erste, die sich von der römischen Grammatik emancipiert und eine neue Sprachform aufgestellt hat; wir haben also hier nicht nur eine wirkliche Sprache des Mittelalters, sondern sogar ihrer zwei, die sich wie Zwillinge neben einander entwickeln; als dem italienischen noch näher und der lateinischen Quelle verwandter muß man dem Provenzalischen eine innere Priorität einräumen. Von andern Seiten wachsen aber jetzt die Schwierigkeiten unsrer Darstellung. Wenn wir uns auf diesem Gebiete der Leitung des erprobtesten Kenners Friedrich Diez hingeben, so muß seine Entschuldigung, daß die Quellen dieses Dialects noch nicht vollständig vorliegen, auch uns entschuldigen. Für die allgemeine Ansicht des romano-gallischen Sprachcharacters, den wir hier zu begründen haben, läßt sich aber doch folgendes aussprechen: Im Accent ist der antikisierende italische Boden verlassen, der bereits abweichende hispanische Vorbild, und auch über diesen wieder hinausgegangen. Es ist ein Bestreben sichtbar, die letzte vollwichtige Silbe zu betonen, d. h. hinter der Tonsilbe können gleichsam ausnahmsweise nur einige matte Flexionszeichen nachklingen,

die gewöhnlich aus einem einfachen Vocal und höchstens noch nachgeführtem N, R, S bestehen dürfen. Hierin liegt schon der Embryo für die künftige französische Tonbildung. Damit hängt nun zusammen das Streben, diese tonlosen Silben immer mehr zu vernachlässigen und endlich abzuwerfen. So wirft das Nomen die männlichen Schluß o und zum Theil e ab, während dagegen das weibliche a sich noch hält. Die Lautung der Vocale ist im Ganzen noch antik; das euphonische Anfangs-s wie im Spanischen; der Consonant wie wir ihn im Catalonischen gesehen haben, so daß es durchs ts ins s übergeht; eigenthümlich ist aber ein Zergehen des anlautenden k meist vor dem Vocal a in den Zischlaut tsh, wo man germanischen Einfluß aus dem gutturalen kx vermuthen muß. Ein hinter dem Tonvocal gerne abgeworfenes N giebt zu erkennen, daß man den sich unwillkürlich einstellenden Nasentönen zu entgehen bemüht ist. Was das Verbum betrifft, so ist der wichtige Gegensatz gegen das spanische, daß der Infinitiv noch entschieden starke Formen aufweist, die aber zwischen der Endung re und er schwanken und zwar so, daß das letztere immer in Gefahr scheint, in das schwache er überzugehen. Da demnach der Accent noch unsichtbar erscheint, so hüten wir uns, ihn scharf zu markieren und bedienen uns durchaus des Acutus. Diez hat leider nicht gewagt, den Accent überall genau zu bestimmen; wir müssen ihn auf die Gefahr zu irren hierin ergänzen. Was die Tempora betrifft, so hat der Provenzale vor dem Italiener die Form des alten Plusquamperfect voraus, die aber wie im Castilischen ein Condizional ist; dagegen fehlt das spanische Potenzial; vom componierten Condizional ist nur das spanische (mit *avéva*) vorhanden. Beim ersten Particip läßt sich ein Gerundium ohne Flexion vom adjectivischen mit Nominativ-s unterscheiden; das zweite Particip hat in der starken und ersten schwachen Conjugation mit Entschiedenheit die betonte und falsche Form des italienischen *út* angenommen.

Das erste Paradigma umfaßt die starke und die erste schwache Conjugation, also re, er und er zugleich. Das Verbum *vendre* gehört nach seinem Infinitiv zur ersten:

Präsens:

vénde (ven)	véendes (vens)	vénde
vendém	vendéts	vendon

Das i in k. sg. scheint ein unorganischer Zusatz vielleicht aus

der schwachen oder angehängtes ego; die gewöhnlichere Form ist, daß außer diesem Vocal auch ein zweiter Consonant verloren geht; ebenso in II.; in I. pl. ist nicht nur das castilische S, sondern auch der italische Vocal geschwunden, dagegen hat II. die ganze Endung erhalten, sofern sich tes in ts zusammenzieht; die III. hat wie Italisch den starken Flexionsvocal; beide III verlieren T.

Conjunctiv:

vénda	véndaſ	vénda
vendám	vendáts	véndan

Dem Latein gemäß nach Analogie des Indicativ.

Imperfect:

vendía	vendías	vendía
vendiám	vendiáts	vendían

Conjunctiv:

vendéss	vendésses	vendéss
vendessém	vendesséts	vendéssen

Die Schlußbetonung von I. II. pl. durchaus wie im Präsens.

Perfect:

vendéi	vendést	vendét
vendém	vendéts	vendéron (véndron)

oder

vendí	vendíst	vendít
vendím	vendíts	vendíron

Die zweite Form ist die gewöhnlichere; sie zeigt, daß das Perfect auch in die Analogie der i-Conjugazion gezogen werden kann; der Grund ist, daß schon die erste Form durch die Tonverschiebung entschieden schwach geworden, aus vendévi, so lag die Mischung mit i wie im castilischen nahe. Das merkwürdigste aber ist, daß die III. sg. in ihrer betont gewordenen Schlußsilbe das flexivische T erhalten hat. Dieses völlig isolierte Schluß-T mußte der Mundart bald als ein unheimliches Räthsel erscheinen und daraus möchte sich vielleicht erklären, warum nach Diez das T mundartlich als ein k aufgefaßt wurde, so daß man also auch vendék und vendik sagte, was freilich ein ziemlich barbarisches Ansehen hat. Hier bringen sich uns die Analogien aus dem Bündnerischen und Catalonischen auf, wo wir aber den Guttural zuerst in der I. sg. gewahr wurden und darum auf ein angehängtes ego rietten. Seine Ausdehnung auf Präteritalformen bringt aber neue Zweifel, und das ganze

Flexionselement, das wahrscheinlich nicht aus Einer Quelle floss, bleibt bis jetzt ein grammatisches Räthsel. Sehr anomal ist aber auch die II. pl. Das älteste vendéstes müßte consequent vendésts geben; diese Combination war aber der Mundart zu hart und sie wirft das charakteristische erste S des Perfect heraus; dadurch fällt aber vendéts mit dem Präsens zusammen, was ohnehin in I. pl. nicht zu vermeiden war. Hier ist die schwache i-Form im Vortheil, während in der a-Form Collision mit dem Coniunctiv eintritt. In der II. pl. haben wir gesehen, daß der Catalanier die ungelenke Form auf andre sinnreiche Art umgangen hat. Endlich in der III. pl. ist der von uns angegebene Ton nicht ganz sicher, denn es findet sich zuweilen corripirtes véndron; diese Form sieht aber in der Mundart etwas anomal aus, weil nun der Accent eine nachfolgende volle Silbe beherrschen soll.

Das einfache Condiſional aus dem Plusquamperfect:

vendéra	vendéras	vendéra
venderám	venderáts	venderán

Schwache Betonung wie im Castillischen, die I., II. pl. wie allenthalben. Imperativ: vénde, vendéts (dieses aus dem Indicativ). Infinitiv véndro mit der Nebenform vénder, von wo aus dann einzelne Verba in vender und vendtr weiter schreiten.

Componirtes Futur:

vendrái (venderái)	vendrás	vendrái
vendrém	vendrétts	vendrán

Die doppelte Form zeigt wieder die Zwiegestalt des Infinitiv. Condiſional:

vendría	vendrías	vendría
vendriám	vendriáts	vendrian

Gerundium vendén. Particip vendéns. Passiv vendút.

Reſte der starken Formazion.

a) Ablaut.

1) dár geben. Diez führt nur das Perfect déi (aus dedi) an. Die Flexion wird mit dem folgenden stimmen.

2) estár sein. Präsens:

estai, estáu, estáuk	estás	está
estám	estáts	están

Der Diphthong in *I.* ist abnorm, noch abnormer das *k* oder *g*, das hier völlig dem catalanischen gleich ist.

Conjunctiv:

esté	estés	esté
estém	estéts	estén

Daneben *estia* und *estéia*.

Imperfect *estáva* geht schwach. Conjunctiv *estéss*. Perfect aus *steti*:

estéi	estést	estét
estém	estéts	estéron

Conditioal:

estéra?	estéras	estéra
esterám	esteráts	estéran

Imperativ *está* und *estái*, *estáts*. Infinitiv *estar*. Futur *estarái*. Conditioal *estaría*. Particip *están*, *estáns* und *estát*, flektiert *estáts*, *estáda*, *estádas*.

3) Aus *lakere*. Präsens:

fáuk	fats, fas	fái, fats
fakém (faim, fam)	fáits	fam

Bei *I. ag.* kommt hier der Verdacht, ob das *k* nicht stammhaft sei und von solchen Fällen auf andre übertragen worden? Sonst geht bis *k* in *ts* und *s* über, dann auch in ein weiches *z*, das vielleicht zuerst *dl* war, später aber *l* galt, was wir schreiben.

Conjunctiv *fássa*, *fássas*. Imperfect *fálta*. Conjunctiv *fálss*? Perfect:

fets, fis	fessit, fist	fet?
fim	fíts?	féron?

Conditioal *fáléra?* Imperativ *fái*, *fats*. Infinitiv *fáire* und *fár*. Futur *farái*. Conditioal *faria*. Particip *falén?* *fáit*, *fáig* und *fáitsh* (aus *faktus*; componiert *fit*).

4) Bon *videre*. Präsens:

véi	ves	ve
vesém	velets?	ven?

Imperativ *vela*. Conjunctiv *viss*. Perfect:

vi	vist	vi
vim	vits	víron

Imperfect *ve*. Infinitiv *vesér*. Futur *veirái*. Particip *vist* und *vis* (auch *vegút* und *vésut*).

Die übrigen Verba dieser Bildung haben sich in die nächste Classe gezogen.

5) Verbum sein. a) Wurzel as. Präsens:

súi, sói, son	est, iést, siést	es
sem, em	ets, ses	son

Man sieht wie die alten Formen durch conjunctivische verdrängt werden; anomal ist die II. sg. mit T nach Perfect-Analogie.

Conjunctiv:

sía (sóia)	sías	sía
siám	siáts	sián

Imperfect:

éra	éras	éra
erám	eráts	erán

Infinitiv éaser, zuweilen éastre mit euphonischem T. Futur:

serái (ér)	serás	será (ér)
serém	seréts	serán

Hier haben wir neben dem Compositum einen Rest von ero, erit.

Conditioal:

seria	serias	seria
seriám	seriáts	serián

Der Imperativ sías, siáts aus dem Conjunctiv. Particp essén, esséns.

b) Wurzel fu. Perfect (fut):

fúi	fost	fo (fon)
fom	fots	fóron
(fuisse) foss	fósses	fóss
fossém	fósséts	fóssen
(fuera) fóra	fóras	fóra
forám	foráts	fóran

c) Das zweite Particp wird von estár genommen, also estát, das aber mit avér flektiert sich nicht verändert; ai estát.

6) Vom Verbum gehen ist aus der Wurzel i bloß der Infinitiv ir, Futur irái und Conditioal iria gebräuchlich; von vādere besteht:

Präsens:

váu, váuk	vas	va
—	—	van

Conjunctiv:

vása

váfas

vása
vásaŋ

Imperativ vái oder va. Alles übrige vom schwachen Verbum andr oder andár.

b) Starke Verba, deren Mehrzahl das lateinische Perfect mit u bildete.

In dieser eigenthümlichen Bildung sind nämlich die in der vorigen Classe fehlenden Verba mit ausgegangen. Um die Bildung deutlich zu machen, wollen wir mit den Verben beginnen, welche unverkennbar das u der Flexion auch hier in die Wurzel versetzt haben.

1) sabér wissen. Präsens:

sái

sábes

sap

sabém

sabéts

sáben?

Hier Erhärtung des auslautenden B in der Orthographie sap, wo man besser sab schriebe. Conjunctiv sáptscha (aus sapiat, eigentlich ist sábdsha gemeint), auch sápia. Der Imperativ aus dem Conjunctiv sáptschas, sáptscháts. Perfect:

sáup

saubést, saubíst

sáup

saubém

saubéts

sáupron

Die Contraction ist ganz klar; in III. pl. ist das e verkürzt worden und dann ausgefallen. Conjunctiv wäre saubéss? Infinitiv sabér, das Futur aus der verkürzten Form sabrái. Particip sabénd und saubút, flectiert saubúts (das u von saput hat sich also in das Particip gezogen).

2) poder können, im Futur verkürzt in poirái. Präsens:

puést

pódes, pots

pot

podém

podéts

póden?

Hier haben wir aber die merkwürdige Erscheinung, daß das Perfect potat, das etwa pout hätte machen können, den Diphthong verschmährt; bloßes pot aber fiel mit dem Präsens zusammen; hier scheint man habe nach der Dialectform K für T gegriffen, und diese abnorme Bildung wird nunmehr Norm für diese ganze Classe, d. h. das Element K oder G gilt als Perfectflexion.

Perfect:

pok

pogést, pogíst

pok

pogém

pogéts

pógon

Hier ist klar, daß statt pok die Schreibart pog die bessere wäre, da der Inlaut nur G kennt. Das Condizional aus dem Plusquamperfect ist pógra, und das G wird sofort auch auf das Particip angewendet: pogút.

3) avér haben. Präsens:

ái, éi, áu	as	a
avém	avéts	an

Conjunctiv:

áia	áias	áia
aiám	aiáts	aian

Imperfect:

avía	avías	avía
aviám	aviáts	avian, avíon, avien

Conjunctiv:

agéss	agésses	agéss
agessém	agesséts	agessen

Die I., II. auch contrahiert aksém, akséts. Die ganze Form ist aus dem Perfect gebildet, das auch hier statt ábui, aub zu bilden ein G einführt.

Perfect:

áik	agést	ak
agém	agéts	ágron

Daneben auch noch eine Form mit schwachen Endungen:

agi	agést	agét
agém	agéts	agéren

Das Condizional aus habuerā, contrahiert:

ágra	ágras	ágra
agrám	agráts	ágran

Der Imperativ aus dem Conjunctiv: áias und aiáts.

Das Futur aus der verkürzten Form von avér:

aurái	aurás	aurá
aurém	auréts	aurán

und das Condizional:

auria	aurias	auria
auriám	auriáts	aurian

Gerundium avén. Particip avéns. Das zweite agút, auch avút. Das Wort componiert sich mit sich selbst. Raynouard hat bei den G-Formen dieses Verbum an das deutsche eigan oder aigan erinnert; nothwendig ist wenigstens dieser Einfluß nicht.

4) debér ober déber? Futur verfürzt deurái. Präsens:

déi	déves	dén
devém	devéts	devén?

Perfect:

dek	degést, degíst	dek
degém	degéts	dégron

Particip degút.

5) volér ober vóler? Präsens:

vuélj	vols	vol
volém	voléts	volén?

Conjunctiv vuélja. Perfect volk, volgést. Imperativ aus dem Conjunctiv vuéljas, voljáts. Futur volrái ober voldrái. Condizional volría.

6) téner und tenír, Futur tenrái. Präsens:

tenk, tenj	tens	té
teném	tenets	ténen?

Conjunctiv ténga und ténja. Perfect tink und tenk. Particip tengút. Hier concurrirt tenk fürs Präsens mit verhärtetem o = j und fürs Perfect aus tenul.

7) venír geht ebenso. Futur venrái.

venk	vens	vè
veném	venéts	vénen

Conjunctiv vénga. Perfect vink. Particip vengút.

8) kabér in sich fassen wie sabér; káup, kaubut?

9) Das componierte konsébro (konkipere) hat etwas abweichend konséup, konseubút. Diese also ohne G.

10) valér, váler? Präsens:

valj	vals	val
valém	valéts	válen

Conjunctiv válja. Perfect valk. Futur valrái. Condizional valría. Particip valgút.

11) erébro (eripere), eréup, ereubút (ohne G).

12) sesér sitzen. Perfect sek. Particip segút.

13) dshasér liegen; im Futur contrahiert dshairái. Präsens dshats. Conjunctiv dshassa ober dshága. Perfect dshak.

14) móver ober móuro (movere). Perfect mok. Particip mogút.

15) kasher ober tshafër (fallen). Futur verfürgt tshairái. Präsens tshái. III. pl. tsháson. Coniunctiv tsháia. Perfect tshafék. Particip tshafegút, auch tshagút.

16) béure trinken. Perfect bek. Particip begút.

17) káler anliegen. Futur kalrá. Präsens kal. Coniunctiv kálja. Perfect kalk.

18) kóler und kólre (kolere). Perfect kolk. Particip kolt.

19) kórrer und kórre (kurre). Perfect korrék. Particip korregút. Kommt auch in der S-Klasse vor.

20) kóser (kokvere). Perfect kok. Particip kot, auch anoma kuég (koktus).

21) dolér ober dóler. Präsens duélj. Coniunctiv duélja. Perfect dolk. Particip dologút.

22) nóser (nokere). Perfect nok. Particip nogút.

23) parér ober párer? (parere). Futur contrahiert parrá. Perfect parék. Coniunctiv paregess. Particip paregút?

24) pláser (plakere). Präsens plats und plái. Coniunctiv plássa und pláia. Perfect plak und plátuk. Particip plagút.

25) plóure (pluere). Präsens plóu. Coniunctiv pluéva. Perfect plok. Particip plogút.

26) ubrír (apertre) hat das Perfect ubrí, aber auch ubérk. Particip ubért.

27) sufrír (sufferre). Perfect suférk. Particip sufért.

28) tólre (tollere). Perfect tolk. Particip tolgút und tolt.

29) kréisser (kreskere). Perfect krek. Particip kregút.

30) konóisser (kognoskere). Futur konoirái. Präsens:

konósk

konóis

konóis?

konoissém

konoisséts

konoissen?

Perfect konók. Particip konogút.

Es ist leicht zu erkennen, daß hier Verba der verschiedensten Construcion in eine dunkle Analogie zusammengewungen worden sind, die sich nicht klarer gestalten würde, wenn wir auch die Quellen vollständiger einsehen könnten.

c) Perfectbildung mit S.

Diese Form, die dem Spanier fast unterging, hat der Provenzale in Gemeinschaft mit dem Itallener sorgsam gepflegt, indessen sie doch nicht so häufig wie dieser auf unorganische Fälle angewendet; es ist in der Regel lateinisches S festgehalten, das in der

Mehrzahl auch das Particip beherrscht gleich dem G der vorigen Classe.

1) dire sagen. Präsens:

dik	difes	dits
disém	diséts	disen?

Conjunctiv diga oder dia. Imperfect Conjunctiv diss, dissea.

Perfect:

dis	disést, distst	dis
disém	diséts	disséron (disron?)

Conditional disséra. Particip dit.

2) dúire führen. Präsens dúí, dúfém; Perfect dúis. Particip dúit.

3) póire, pónire (pónere) wurde auch hier als S-Ableitung behandelt, daher das Perfect pos, Particip post, auch ponút.

4) árdre brennen. Perfect und Particip ars.

5) sénjer (kingere). Perfect séis. Particip séint?

6) ausir (okkldere). Präsens:

ausí	ausís	ausí.
ausifém	ausiféts	ausifon

Conjunctiv ausia. Perfect ausis. Particip ausia.

7) klórre (klaudere). Präsens kláu und kláuí, Plural klau-fém. Perfect und Particip klaus. In Composition klúire. Perfect und Particip klus.

8) sokórrer (sukkarrere). Perfect sokóra.

9) eskóter und sekódre (sukkutere). Perfect und Particip kos.

10) reémbre und resemér (redimere). Perfect reséms. Particip resémt und resémút.

11) aérdre (ergreifen, adhairère?). Perfect und Particip aérs.

12) érdíher (erigere) und dírdíher (dirigere). Perfect ers, ders. Particip ers, ders, auch dert.

13) sórdíher, sórsér (urgere), sorts und sors.

14) eskríure (skribere), eskris, eskrit, auch eskritsh.

15) esténjer (ekstingvere), estéis und estéint.

16) estrénjer (stringere), estréis und estréit.

17) destrúire und destrúrre, auch destrúir; destráis und destrúit.

18) sénjer (jingere), féis und féint.

19) fránjer (frangere), fráis (frági) und fráit.

- 20) dshónjer (jungere), dshóis und dshóint.
- 21) remáner und remánre. Präsens remánk. Perfect remés. Imperfect Conjunctiv remanséss. Particp remanfút und remanfút.
- 22) métre (mittere). Perfect mes, mis. Particp mes.
- 23) somóner, somónre (summonère). Präsens somónk. Perfect somós? (für summonut). Particp somós, somóst. So auch komónre. Von somonír Präsens somonís.
- 24) ónjer (ungere), óis und óint.
- 25) pénjer (pingere), péis und péint.
- 26) empénjer (impingere) empéis und empéint.
- 27) plánjer (plangere), pláis und pláint.
- 28) préndre, préne, auch pénre. Perfect und Particp pres.
- 29) púnjer (pungere), póis oder póins und póint.
- 30) kérer und kérre (kvairere). Präsens kíer. Conjunctiv kéira. Perfect kes oder kis. Particp kes, kis, kist, auch kesút und kesít. Auch ein Perfect kerí. Particp keríts.
- 31) ráire (radere), ráis und ras.
- 32) ríre (ridere). Präsens ri, rísem. Conjunctiv ría. Perfect und Particp ris.
- 33) assáire festsetzen, assís oder asséis.
- 34) sólver hat neben solví auch sols; solt.
- 35) respóndre mit S-Perfect respós, Particp respós und respóst.
- 36) tánjer (tangere) mit S-Perfect táis.
- 37) temér und témer bildet im Perfect tems; das Particp halb schwach temsút.
- 38) téndre hat tes und téis, aber auch tendíei und tendút.
- 39) ténjer (tingere), téis und téint.
- 40) térdsher oder térsér (tergere). Perfect und Particp ters.
- 41) tórdre und tórser, tors und tort.
- 42) tráire (trahere). Präsens trak, trasém. Conjunctiv trága. Perfect tráis. Particp tráit.
- 43) vólvere bildet sein Präsens volf oder vuélf; das Perfect mit S vols und Particp volt.
- 44) trémer (tremere) und kriémbre (französisch craindre) fürchten. Particp krems.
- 45) tóndre, tons und tondút.
- 46) espárdsher (spargere), spars.

47) devíre (dividere), devís.

48) prémer, préins und premút.

d) Bei den folgenden starken Verben ist das S-Perfect nicht nachzuweisen.

1) vénser (vinhere). Präsens venk und vens. Conjunctiv vénka und vénsa. Perfect schwach venki. Conjunctiv vensess.

2) rómpre. Particíp rot und rompút.

3) kréser und kréire glauben. Präsens kréi, kres, kre, kresém, kreséts, kréfon. Conjunctiv krésa und kréia.

4) méisser mischen. Particíp mest (mikstus).

Audre starke Verba sind: bátre, reskóndre, féndre, sóndre, mótre, mórdre, espándre, péndre, penédre (poinitére), pérdre, réndre, ségre (sekví), táisser (takére), téisser (teksere). Einzelne gehen zugleich nach der schwachen e- oder i-Conjugazion.

Schwache Conjugazion mit i.

Von partir theilen. Präsens:

parti (part)	pártis	parte
partém	partéts	parton

Geht ganz nach véndre mit Ausnahme der II. sg., die aber ebenfalls abgekurzt wird in mens, kuéljs, fiérs u. dergl. Auch der Conjunctiv pártia und Imperfect partia gehen nach véndre; das Perfect aber behält sein i:

partí	partíst	partí, partít, partík
partím	partíts	partíron

Die III. sg. hat ihr T nicht so fest wie anderwärts. Das i bleibt ferner im Imperfect Conjunctiv:

partíss	partísses	partíss
partíssém	partísséts	partíssen

und im Condizional:

partíra	partíras	partíra
partirám	partiráts	partíran

Der Imperativ bleibt im Singular párti ausgezeichnet, nicht aber im Plural partéts, der vom Präsens nicht abweicht.

Infinitiv partir, auch partiro. Futur partirái. Condizional partiria. Particíp partén und parténs wie in der starken, dagegen partít, partíts, partída, auch partía, Plural partídas.

Wie im Italienischen gehen nur wenige Verba nach dieser reinen i-Form, wie *aufír* (hören), dessen Präsens:

<i>aug</i>	<i>aus</i>	<i>áu</i>
<i>aufém</i>	<i>auféls</i>	<i>áusen?</i>

Conjunctiv *áuia* und *áuga*. Imperativ *áu* und *auáts* aus dem Conjunctiv; ferner *kuljír* (kolligere), *dormír*, *eissír* (ekstre), *saljír* (sündigen), *ferír* schlagen und *serír*, Composita von *ferre*, doch auch *stark ferre*, Futur *ferrái*; *sudshír* stehen, Präsens *sug*, Conjunctiv *súga*; *ledshír* lesen, Particip Präsens *lidshón*, *lusír* leuchten, *mentír*, *repentír*, *saljír*, *segír* (folgen), *sentír*, *servír*, Particip Präsens *sirvón*, *resplandír*, *vestír*, *morír*, Futur *murrái*, Präsens *muér*, Conjunctiv *muéira*, starkes Particip *mort*; ebenso *abír*, *abért*; *ubír*, *ubért*; *kubír*, *kubért*; *ufír* (offerre), *ufért*; *sufír*, *sufért* und einige andere.

Dagegen hat sich wie im Italienischen die Frequentativform auf *isk* hier eingeschlichen, so daß einzelne Verba entweder nach dieser und der einfachen Form zugleich oder auch nur nach der ersten gehen. Dann lautet das Präsens von *florír* blühen:

<i>florisk</i> , <i>floriss</i>	<i>floriss?</i>	<i>floriss</i>
(<i>florém</i>)	(<i>floréts</i>)	<i>floriskon</i>

Conjunctiv:

<i>floriska</i>	<i>floriskas</i>	<i>floriska</i>
<i>floriskám</i>	<i>floriskáts</i>	<i>floriskan</i>

Imperativ sg. *floriss*.

Alles übrige ist wie bei *partír*. Bei vielen Verben sind aber nur die Formen gebräuchlich, die die Ableitung *sk* zulassen. Beide Formen haben z. B. *perír* (piér und *perisk*), bloß die zweite haben *fremír*, *langír*, *espandí*, *emplír*, *trafír* oder *traír* (verrathen), *punír* u. s. w. *dschauír* (*gaudère*) hat *dschau* und *dschauísk*.

Schwache Conjugazion in a.

Von *tshantár* singen. Präsens:

<i>tshánti</i> , <i>tshan</i>	<i>tshántas</i>	<i>tshánta</i>
<i>tshantám</i>	<i>tshantáts</i>	<i>tshántan</i>

Auch hier hat sich in I. sg. das unorganische *i* angeschoben oder fällt ein zweiter Consonant mit dem Vocal.

Conjunctiv:

<i>tshánte</i> , <i>tshan</i>	<i>tshántes</i>	<i>tshánte</i> , <i>tshan</i>
<i>tshantém</i>	<i>tshantéts</i>	<i>tshánten</i>

Auch hier tritt in I. III. sg. gewöhnlich eine verkürzte Form ein, obwohl der Vocal organisch ist.

Imperfect:

tshantáva	tshantávas	tshantáva
tshantavám	tshantavás	tshantávan

Nur in dieser Conjugation ist das V erhalten.

Im Perfect und Imperfect Conjunctiv und Condizional tritt eine merkwürdige Umlautung des a in o oder vielmehr ein Uebertritt in die o-Conjugation ein.

Perfect:

tshantéi	tshantést	tshantét
tshantém	tshantéts	tshantéron

Hier wendet sich also tshantéi zu vendéi, während dieses wieder zu partí umschlagen kann; die I. sg. stimmt zu den spanischen Sprachen, in den andern Personen haftet aber das o nur hier; die III. hat ihr T und ist also ganz individuell gebildet. I. und II. pl. entgehen durch den Umlaut der Concurrenz mit dem Präsens, fallen aber dafür mit dem Conjunctiv zusammen.

Imperfect Conjunctiv:

tshantéss	tshantésses	tshantéss
tshantessém	tshantesséts	tshantéssen

Condizional:

tshantéra	tshantéras	tshantéra
tshanterám	tshanteráts	tshantéran

Imperativ: tshánta, tshántáts.

Infinitiv: tshantár (weicht zuweilen in ár, aber nie in starke Form aus), Futur tshantarái, Condizional tshantaría.

Participien: tshantán, tshantáns, tshantát, tshantáts, tshantáda, tshantádas. Verkürzte italienische Participien sind kaum bekannt.

Verba mit iar wie kambíar tauschen, betonen kambía.

Als anomale Frequentativformen sind besonders zu erwähnen: náisser geboren werden, bildet sein Perfect naskí, auch naskídi, Particip naskút; páisser weiden, Perfect paskí, Particip paisút; iráisser jähren, Particip iraskút und irát; diesen Formen hat sich anomal das Verbum víuro leben angeschlossen, das sein Perfect voskí und Particip viskút bildet.

Die Auxiliare sind für's Activ: *ái, avia, áik, aurái, áia, agéss, ágrá, auría, avér* und *avén agút* oder *tshantát*. Im Passiv *ésser*, also *súi tshantáts*, Feminin *tshantáda*, im Plural sem *tshantát*, Feminin *tshantádas*.

2. Normännisches Verbum.

Nach Diez und Drelli.

Ueber die phonetischen Schwierigkeiten dieser Mundart habe ich mich in meiner Physiologie ausführlich ausgesprochen und kann mich jetzt darauf zurückbeziehen. Im Verhältniß zur südfranzösischen Schwester ist das wesentliche, daß die Betonung beider identisch ist. Der erste Unterschied ist, daß das tonlose *a* der Schlussilben sich in den matten Urvocal abschwächt, den wir wieder wie im Portugiesischen durch *ø* bezeichnen wollen; es sind aber auch einzelne alte Schluss-*ø* in diesen Laut übergetreten, z. B. der Infinitiv *vëndre* lautet hier *vøŋdrø*. Der Accent trifft jetzt ohne Ausnahme den letzten Vocal des Worts, der nicht dieses matte *ø* ist. Von germanischem Einfluß zeugt der Umlaut der Vocale *a* und *u* in *ø* und *ü*, durch Tongewicht kann auch *a* zu *ä* werden; das neugebehrte *ié* bleibt so, dem aber kein analoges *uó* mehr zur Seite steht; dagegen das altlange *ø*, das sich provenzalisch zu *ei* neigte, geht durch den Diphthong *ai* hindurch in *oi* über, das *o* dagegen, das sich tonlos später in *u* steigert, geht durch das Tongewicht ins germanische *ö*. Sollte die Tonsilbe ihren Vocal mit einem auslautenden *N* oder *M* verbinden, so erzeugt sich der Gutturalnasal *ŋ*, doch so, daß der Vocal rein bleibt, also die Silben *aŋ, øŋ, iŋ, oŋ* und *öŋ* entstehen. Dabei ist freilich der Wechsel zwischen *a* und *ø* sehr alt, so daß *aŋ* und *øŋ* oft zusammenrinnen; im Ganzen muß aber doch der Unterschied noch gelten, da die Orthographie nie eine völlige Vermischung erlaubt hat. Von Consonanten besteht das deutsche *H*, das *ce = se*, die *j*, *ge* und *ch* werfen ihre provenzalische Doppellautung ab und werden einfache *sh* und *sh*. Die auslautenden *T* und *S* beginnen zu verstummen und letzteres, das sich um seine Existenz wehrt, wird reagierend oft ganz unorganisch den Wörtern ein- und angeschoben; das *T* aber setzt die Schreibart oft so, daß es nur im Fall eines nachfolgenden

Vocalis als paragogicum bestehen kann, außerdem aber nothwendig verstummen muß. Was nun die Conjugazion betrifft, so sind es dieselben Formen wie im Süden; nur ist das aus dem Plusquamperfect geleitete Condizional verloren und das Gerundium ist im Particip untergegangen. Nächstbem ist wichtig, daß das catalonisch-provenzalische Perfect in K oder G hier völlig unbekannt ist; an dessen Stelle hat sich die altlateinische Perfectbildung in u eigenthümlich weiter verbreitet. Uebrigens ist jetzt die Flexion bereits so geschwächt, daß die Formen selten mehr ohne Begleitung eines Nomen oder Pronomen auftreten können.

Wir beginnen wieder mit dem stark-schwachen Paradigma *vénhdre*. Präsens:

<i>ven</i> (d)	<i>vens</i>	<i>ven</i> (d)
<i>venhdómēs, vendóns</i>		
<i>venhdón</i>	<i>vendés</i>	<i>véndē</i> (t)

Es sind folgende Aenderungen eingetreten: In I. III. sind die Schlußvocale gefallen, das N gutturiert sich, das nachfolgende D kann nur als paragogicum noch laut werden, daher wir es durch die Klammer einschließen; die II. hat ebenfalls ihr D nebst dem Vocal ausgeworfen; das S aber ist noch laut. In I. pl. tritt statt *vendém* neben der volleren Endung auf es auch noch ein vollerer Vocal auf, der sich wohl auf die schwache a-Conjugazion *tshantám* stützt; dieses o bringt allgemein durch und vergleicht sich einigermaßen dem italienischen *iāmo*, das vielleicht von hier aus erst veranlaßt wurde; diese älteste Form geht aber bald in das verkürzte *ons*, *on* über; die II. pl. hat ihr hartes ts in s geschwächt; die III. hat umgekehrt das starke *véndon* in schwaches *véndem* der e-Conjugazion umgelautet oder vielmehr das alte o ist in den matten Urlaut ē aufgelöst; sonst müßte die Form eigentlich *vénhdon* lauten; aber in den ältesten Affonanzgedichten ist das Nachführen einer vollen Flexionsilbe hinter dem Accent schon widerspenstig, und es gilt im Vers bloß *véndē*, so daß die geschriebene Endung ent bloß historisch-orthographisch mitläuft und nur das T noch als paragogicum lauten kann.

Conjunctiv:

<i>véndē</i>	<i>véndés</i>	<i>véndē</i>
<i>venhdómēs, vendóns</i>		
auch <i>venhdíémēs, vendiēns</i>	<i>veniés</i>	<i>véndē</i> (t)

Die I. pl. hat hier aus *vendám* ein berechtigtes und zwar vollständigeres *vendómēs*, das sich contrahiert, statt dessen aber tritt jetzt auch umlautendes und diphthongierendes *venđiēs* auf; in II. pl. ist dieser Diphthong ebenfalls eingebracht; die III. wird wieder geschrieben wie im Indicativ.

Imperfect:

<i>venđiē</i>	<i>venđiēs</i>	<i>venđiēt</i>
<i>venđiómēs, venđiōns</i>		
auch <i>venđiēmēs, venđiēns</i>	<i>venđiēs</i>	<i>venđiē (t)</i>

Aus *vendēva, vendēa* wurde diphthongisch *venđiēs* oder *vendāie*, aus *ai* aber wird *oi*. Die I. pl. bringt das *i* aus der *ie* Form auch vor das *o* oder sie fällt so wie die II. pl. mit dem Conjunctiv zusammen.

Conjunctiv:

<i>venđisse</i>	<i>venđissēs</i>	<i>venđist</i>
<i>venđissiómēs, venđissiōns</i>	<i>venđissiēs</i>	<i>venđissē (t)</i>
<i>venđissiēmēs, venđissiēns</i>		

Das hier herrschende *i* statt provenzalischen *vendess* stützt sich auf das *i* des Perfect; zugleich ist die Form um den Schlußvocal reicher; in II. steht dem provenzalischen *e* wieder *ē* gegenüber; die III. hat sogar ein auslautendes *T* bewahrt, das hinter *S* nicht paragogisch ist; in I. pl. steht dem *vendessēm* wieder die vollere und zwar abnorm in *io* diphthongierte Form gegenüber, die sich durch Mischung mit *iēns* erklärt; derselbe Diphthong in II.

Perfect:

<i>venđi</i>	<i>venđis</i>	<i>venđi</i>
<i>venđismēs</i>	<i>venđistēs</i>	<i>venđirē (t)</i>

Während das Provenzalische statt seiner *e*-Form schon vorherrschend auf das schwache *i* eingeht, ist diese Form hier die einzige geworden. Dabei eine große Anomalie in I. pl. Nicht nur haftet die Schlußsilbe fest, sondern da der Dialect mit seinem *S* unorganisch freigebig zu sein pflegt, so hat die Sprache, um ihr Perfect vor den andern Zeiten sicherer auszuzeichnen, und wahrscheinlich in Nachahmung der II. pl. (*st*) dem *M* ein *S* vorgeschoben. Die III. hat ihren Vocal wie überall geschwächt; sie war durch ihr sichres *R* hinlänglich charakterisiert. Aber auch hier findet sich zuweilen ein eingeschobenes *S*, dem ein euphonisches *T* beigegeben wird, woraus die Form *vendistrē (t)* entsteht. Sie findet sich unten.

Imperativ: *venj, vendra.*

Infinitiv: *venđrë.* Es kann hier keine Nebenform in *er* geben und daher auch keine Mischung mit schwachen Infinitiven, obgleich die Conjugation im übrigen gleich ist.

Futur:

<i>venđră</i>	<i>venđrás</i>	<i>venđră</i>
<i>venđrómës, venđróns</i>	<i>venđrés</i>	<i>venđrón (t)</i>

Conditional:

<i>venđrië</i>	<i>venđriës</i>	<i>venđriit</i>
<i>venđriómës, venđrións</i>		
<i>vendriémës, vendriëns</i>	<i>venđriës</i>	<i>venđrië (t) venđrië (t)</i>

Aus den verkürzten Formen von *haben* zu erklären. Der Wechsel der Diphthonge *ei* und *oi* ist schon nachgewiesen.

Particip *venđan (t) venđü (t) venđü.* Im ersten geht jetzt *a* durch alle Conjugationen; ¹ das zweite hat den italienischen Vocal umgelauteet.

Reste der starken Form.

a) Ablaut.

1) Das Verbum *där* ist durch die Lautveränderungen in seinen Lautmitteln völlig aufgezehrt und verloren gegangen; es wird durch das abgeleitete *donër* ersetzt; das componierte *reddero* ist ein reguläres Verb *renđrë* geworden.

2) von *stäre* kommt ein Verb *estër* vor, das zum Verbum *sein* folgende Formen liefert, und zwar in diesem Dialect allein das Imperfect:

<i>estóië</i>	<i>estóiës</i>	<i>estóit</i>
<i>estóiëns, estóiëns</i>	<i>estóis</i>	<i>estóië (t)</i>

Sodann dem italienischen gemäß die Participien *están* und *estë*, letzteres mit *haben* construiert und inflexibel. Das Compositum *arestër* geht nach der *a*-Conjugation.

Es besteht noch eine ziemlich dunkle Weiterbildung von *stäre* in der Form *estovör* anstehen, geziemen, die uns schon im Bündner Dialect aufgestoßen ist. Dies sagt, für das Perfect von *estër*, das in III. *está* und *estörë (t)* lautet, sei eine zweite u Form *estü (t)* und *estürë (t)* dem spanischen *estado, estuvo* gemäß gebildet worden, und daraus habe sich allmählich ein Präsens *estuet* es geziemt

¹ Vergleiche meine Vermuthung hierüber, Physiologie S. III. S. 188 unten.

gebildet, Imperfect *estovóit*, Futur *estovrá*, Imperfect Coniunctiv *estovássë*, Particip *estovíst* und *estevü*. So findet sich auch *arestüi*, *arestevü*, *arestiäs*.

3) *sakere*. Präsens:

<i>säs</i> , <i>fas</i>	<i>ses</i>	<i>set</i>
<i>sesóns</i>	<i>sätäs</i>	<i>son</i> (t)

Coniunctiv *sässë*, *sässës* oder *säshë*. Imperfect *sesóvë*. Coniunctiv *seissë* und *sesiässë*. Perfect *sei* und *sesi*. Imperativ *säs*. Infinitiv *särë*. Futur verkürzt *sorä*. Condizional *seróvë*. Particip *sesán* (t) *sät*. Composita wie *süffirë* bilden *süffis*, *süffis*, *süffit*, *süffisóns*, aber in II. *süffisës*, und III. *süffisë* (t) nach regulärer Endung. Particip *süffisán* (t) und *süffit*.

4) *videre*. Präsens:

<i>vóit</i>	<i>vóis</i>	<i>vóit</i>
<i>veóns</i>	<i>veés</i>	<i>vóivë</i> (t)

Coniunctiv *vóivë*, *vóivës*. Imperfect *voivóvë*. Coniunctiv *veivässë*. Perfect:

<i>vi</i>	<i>veis</i>	<i>vi</i>
<i>vismës</i>	<i>vistës</i>	<i>vivë</i> (t)

Infinitiv *veóir*, auch *veir*; Futur contrahiert *verrá*. Condizional *verróvë*. Einige Composita haben das Futur *voivrá*. Particip *veü*.

5) *tenere*. Präsens:

<i>tién</i>	<i>tiéns</i>	<i>tién</i> (t)
<i>tenóns</i>	<i>tenés</i>	<i>tiennë</i> (t)

Man findet auch *tieng* geschrieben, so daß es *tiénj* aus *teneo* bedeuten kann, doch wahrscheinlich soll durch *ng* der Laut *ŋ* bezeichnet werden. Die Consonbe erscheint diphthongiert und in III. pl. eine Geminazion eingeführt. Coniunctiv *tiennë*, statt dessen auch *tiénjë*, und dieses *j* wieder in II. umschlagend erzeugt die Nebenform *ténjshë* ohne Diphthong. Imperfect *tenóvë*. Coniunctiv *teniässë*.

Perfect:

<i>tin</i>	<i>tins</i>	<i>tin</i> (t)
<i>tinmës</i>	<i>tinjäs</i>	<i>tinrä</i> (t) <i>tinjdrë</i> (t)

Von der provenzalischen Form *tinj* kann man die Schreibart *ting* als Nachwirkung betrachten; die ältere Form weist das *teniässë* aus; der Plural erfährt statt *tenismës* eine starke Contraction; die III. kann ein euphonisches *D* einschleichen. Infinitiv *tenir*; das Futur aber contrahiert *tenrä* oder *tenjdrä* oder *terrá*. Particip *tenü*.

6) *venir* geht ganz wie *tener*; das Perfect wird *ving* oder auch noch provenzalisch *vink* geschrieben.

7) Verbum *sein*. a) Wurzel *as*; Präsens:

<i>súi</i>	<i>es</i>	<i>est</i>
<i>somēs, son̄s</i>	<i>éstēs</i>	<i>son̄ (t)</i>

Dem *u* in *I.* ein *i* angeschoben; die übrigen Formen sind reiner als die provenzalischen und kein Coniunctiv darunter.

Coniunctiv, zuerst *sóiē* dann

<i>sóiē</i>	<i>sóiēs</i>	<i>sóit</i>
<i>sojón̄s</i>	<i>sojés</i>	<i>sóiē (t)</i>

Altes Imperfect, die Formen:

<i>érē, iérē (erā)</i>	--	<i>ert, iért (erat)</i>
—	—	<i>érē (t) iérē (t) (erant)</i>

Dieselben Formen kommen aber auch noch für's Futurum vor, also für *ero, erit, erunt* wie im provenzalischen. Imperativ *sói, sojés* aus dem Coniunctiv. Infinitiv *éstrē* aus *essere* mit euphonischem *T* gebildet, obwohl daneben die Form *estē* sein von *stare* noch häufig gebraucht wird; dagegen ist das Futur aus der abgefügten Form *serā, serás*, doch findet sich auch *esserā* und *estrā*. Conditional *seróiē*.

b) Wurzel *fu*. Perfect:

<i>fái, fū</i>	<i>fūs</i>	<i>fū, fūt</i>
<i>fūmēs</i>	<i>fūstēs</i>	<i>fūrē (t)</i>

Imperfect Coniunctiv:

<i>fūssē</i>	<i>fūssēs</i>	<i>fūst</i>
<i>fūssión̄s</i>	<i>fūssiēs</i>	<i>fūssē (t)</i>

c) Das übrige von *stare*, oben.

8) Verbum *gehen*. Das schwache *anār* geht in *anēr* und *alēr* über und ergänzt die andern Wurzeln:

a) von *i* nur das Futur *irā* und Conditional *iróiē*. Von *eksire* ist *üsstr* oder *issstr* Participle *issū*.

b) von *vādere*, aus dem Präsens: *vā* und *vói* ich gehe, *vas* du gehst, *va (t)* er geht, *von̄ (t)* sie gehen. Imperativ *va, geh*. Für den Coniunctiv kommt eine abnorme Form *vóiē, vóiēs, vóist* und *vóiss (t)* vor. Alles andre von *alēr*, die Präterita auch von der Wurzel *fu, fúi, fūssē*.

b) Altes Perfect in *u*.

Hier kommen wir nun auf den Punkt, wo der nordfranzösische

Dialect sich von dem catalonisch-provenzalischen ganz lostrennt und dem italienischen näher sich eine selbständige Entwicklung vorbehalten hat. Er kennt nämlich gar kein starkes Perfect, das in g oder k gebildet wäre, sondern er geht auf das lateinische vocalische u zurück und erweitert dessen Gebiet auch auf unlateinische Fälle; dieses umgelautete ü ist hier der eigentliche Hebel der starken Perfectbildung. Diejenigen Infinitive, welche das alte er provenzalisch ins schwache ör dehnen, haben den Diphthong öir angenommen und treten so entschieden den auf rē verbliebenen gegenüber, obgleich die übrige Formazion zusammengeht.

1) avóir haben. Präsens:

ā (èi)	as	a (t)
avóns	avés	on (t)

Conjunctiv:

āē	āēs	āt
ajóns	ajés	āē (t)

Die III. sg. erhält anomalerweise ihr T; II. und III. pl. mögen sich im Umlaut ejóns, ejés auffassen lassen.

Imperfect:

avóie	avóies	avóit
avións, avién	avies	avóie (t)

Conjunctiv:

eüssē	eüssēs	eüst
eüssións	eüssiés	eüssē (t)

Das eü aus ábui ist immer zweisilbig. Perfect:

eü, eüi und ói	eüs, os	eüt, ot
eüsmēs	eüstēs	eürē (t) örē (t)

Imperativ āē, ajés nach dem Conjunctiv.

Infinitiv avóir. Das Futur contrahiert:

arā	arás	ará (t)
aróns	arés	arón (t)

und statt dessen auch das aus averā contrahierte aurā, endlich orā. Conditional aróie und oróie. Particip āān (t) und eüt, eü, üt.

2) bibere giebt bóivrē, Präsens bóif, bóí; bevóns und beóns, bóivē (t) Conjunctiv bóivē. Perfect búí. Particip beü (t) Futur bevrā.

3) von konkipere konjevóir oder konseáivrē Futur konsevrā

Präsens konóis, konsevóns, konsoivë (t) Perfect konúi Particip konseü.

4) kadere sheóir. Futur sherrä. Präsens shói, auch shié (t) kadit, shojóns und shiéë (t) kadunt. Perfect shúi, aber auch schwach shat von einem Infinitiv shatr. Particip sheü, das Feminin auch sheóitë.

5) von kurrere kurlr, kórrë und kúrrë. Futur kurrä. Präsens kur, kuróns. Perfect korúi. Particip korü.

6) von krédere króirë. Futur krerä. Präsens krói, kreóns. Perfect krúi, auch schwach kreí. Coniunctiv kreíssë, Particip kreü.

7) von kreskere króistrë, das T euphonisch; Präsens krói, kressóns. Perfect krúi (auch kreístrë (t) für kréverunt) Particip kreü.

8) devóir (debere). Präsens déi oder dói, devóns. Coniunctiv dóivë und dóië. Perfect:

dúi	deüs	düt
deüsmës, deümës	deüstës	düsrë (t) düre (t)

Imperfect Coniunctiv:

deüssë	deüssës	deüst
deüssiéns	deüssiés	deüssë (t)

Particip deüt, deü.

9) fallóir nöthig sein. Futur aus faldrá fodrá. Präsens fo (t). Coniunctiv fáljë. Perfect fallüt. Coniunctiv fallüst, wofür auch falsist, fosist und falsíssë (t). Particip fallü.

10) sheítr (jakere). Futur sherrä. Präsens shis, shist. Coniunctiv shíssë. Imperfect shisóit. Perfect wird shúi und shiü geschrieben. Coniunctiv sheüssë. Particip sheü.

11) móldrë (euphonisch für móltre, molere) mus, mulóns; Perfect molúi? Particip molü.

12) morítr sterben. Futur morrä. Präsens muer ist wohl nur Schreibart für mör. Perfect morúi, morü (t). Coniunctiv morüssë. Particip mort.

13) movóir (movëre). Präsens muef scheint möf, Futur movrä. Perfect müi. Particip meü.

14) konóistrë (kognoscere). Präsens konóis, konóist, auch kenóist, konoissóns; Perfect konúi. Particip koneü.

15) pástre (paskere) pás, pessóns. Perfect peü. Particip peü.

16) paróistrë (pareskere) neben einfachem paróir (parëre). Futur parrä. Präsens part und pérë (t). Perfect parüt; Particip parä.

17) plärë. Präsens pläs. Perfect plot (plakuit) plörë (t) (plakuérunt). Particip pleü.

18) plovoír regnen, pluët scheint plöt, Perfect plüt; pleüst. Particip pleü.

19) Aus podër wírd mit Ausfall das D poóir können. Futur porrä. Präsens pús und pues = pös; poóns, pöë (t). Coniunctiv púissë. Perfect pói, pot und pórë (t). Coniunctiv peüssë und poissë. Particip peü.

20) savóir wissen, Futur contrahiert sarrä und aus savrä sorä. Präsens sä, säs, sät, savóns, savés, sávë (t). Coniunctiv säshë, so auch der Imperativ. Perfect sói, sóis, sot oder süt, sóré (t). Coniunctiv seüssë. Particip seü.

21) sóldrë und súdrë (solvere). Präsens sù, sús, solvóns. Perfect solúi, solúis, solút und solst; Particip solt und sùt.

22) tärë (takere), auch tèstr. Präsens tä, tesóns; Perfect túi. Particip teü.

23) valóir (valere). Futur valdrä, varrä und vodrä. Präsens valj, vals, valt, valóns. Coniunctiv váljë. Perfect vahü, valüt, häufiger valsíst und valsíssë. Particip valü.

24) vlvrë leben, Präsens vi, vis, vivóns; das Perfect ist bis einmal dem Provenzalischen gleich, d. h. mit der abnormen (schwachen) Frequentativform veskí, Particip veskü.

25) volóir wollen, Futur voldrä, vorrä. Präsens vö, vös, vöt oder velt, volóns, volés, völë (t). Coniunctiv véljë und völjë. Perfect volúi? III. volt pl. vólrë (t) vódrë (t), auch vórë (t). Auch II. ag. vosis. III. volaíst pl. vólstrë (t). Conditional volüassë und volsíssë. Particip volü.

26) shalóir (kalere) shodrá; shot; sháljë; shalóit; shalü, shalüst, auch shosíst; shosíssë; shalü.

27) dolóir (dolere) doldrá und dorrä; dös, döt, dölë (t) döljë; dolüit; dolü.

28) lóirë (likere) löist, löisë, loisóit; lüt, leüst; leü?

29) tólrë, tóldrë (tollere). Perfect tolúi, tolüt, auch tolsíst. Particip tolü. Von tollit tollissóis und tollissán (t).

c) Perfect in S.

1) von kaidere oksirë, ostrë. Präsens osí, osís, osít, osións; Perfect osís. Particip osís; sirkonshë hat in sirkonshóns altes s aus D.

2) klórë (klaudere). Futur klorä. Präsens klo, klos, klot, kloóns. Perfect klos. Particip klos.

3) dířë (díkere). Futur dirä. Präsens:

di	dis	dit, dist
disóns	dítäs	dšë (t)

Die II. pl. bleibt stark, in Compositionen steht meist schwaches dišë. Coniunctiv dšë, dišë. Das Perfect ist vielformig:

dis	desist, desis, deist	dist
desimës, desismës	desistës, deistës	distrë (t) dišrë (t)
deimës, deismës		dirë (t) und dišë (t)

Imperfect Coniunctiv:

desissë, deissë	desissës, deissës	desist, deist
desissiénš, deissiénš	desissés, deissiés	desissë (t) deissë (t)

Particip: diť.

4) Bon legere leire und lire; das Präsens hat ein S in den Stamm genommen, wohl nicht ohne deutschen Einfluß: leis oder lis, lis, list, leisóns und lisóns; Coniunctiv lišë. Perfect lei oder li, leis, list, listrë (t) und daneben nach der u-Coniugazion lúi, lút, lürë (t). Coniunctiv leišë und leušë, leüst. Particip leit, lit und leü.

5) méttre (wohin thun) met, mes? mettóns. Coniunctiv méshë. Perfect mi, mis und mesí, mei. Particip meis, mis.

6) prénđrë auch pénřrë (prehendere). Präsens preň, preňš? Plural preňdóns, preňdës, preňdë (t) oder prénňë (t)? Der Coniunctiv nimmt eine schwache Flexion prénjë und prénjšë an; Perfect priňš, pris und presis, prisís; Particip priňš und pris.

7) kerřr (kvairere). Futur kerrä. Präsens kiér, kiërs, keróns, kiërë (t). Perfect kis. Particip kis.

8) rřrë (ridere), ris, ris, rións; rišë (t). Perfect ris, rístrë (t) und rišë (t). Particip ris.

9) seóir (sedere), auch seřr. Futur serrä. Präsens sië und sói, III. siët. Plural sië (t). Perfect sis. Particip sis.

10) trärë ziehen, träs, trajóns; träšë (t). Perfect trais? Particip trät.

11) árdřë und ardóir brennen, auch ørstr. Perfect und Particip ars.

12) Bon kutere componiert kórrë. Präsens III kót. Perfect kos. kosistës. Particip kos.

- 13) raénhrë (redimere). Perfect raénhs, raénst.
 14) aérdre (adhairere). Perfect und Particip aérs.
 15) despirë (despikere). Präsens despís. Perfect despís.
 Particip despít.
 16) manóir und ménhrë (manere). Futur menhrä. Perfect mènhs, remést und remíst (remansit), reméstrë (t). Particip remés und remansü.
 17) semóhrë (summonere). Perfect semón, semónstrë (t). Particip semóns.
 18) dúirë (dúkere). Präsens dúis, duisóns. Perfect dúis, dúistrë (t), duisíst. Particip dúit.
 19) eskrire (skribere). Perfect eskri und eskriví; Particip eskrist.
 20) fúire (fúgere). Perfect fúi. Particip fúi (t).
 21) rónhrë (rumpere). Präsens ron, ron (t). Particip rupt, rut.
 Die folgenden Verba haben vom italienisch-provenzalischen dñh wie in pindlhre so zu sagen das h ausgeworfen und dann das D übrig behalten.
 22) enpèhrë (impingere). Perfect enpèn.
 23) sódrë (quellen, surgere), sordrá; sort, sódrë (t). Perfect sorst, sürstrë (t) und sorsíst. Particip sors, Feminin sórsë.
 24) sèhrë (kingere). Präsens sen, senhs, sen (t). Perfect sèhs oder schwach sènjí; Conjunctiv sèhsíst.
 25) estrèhrë (stringere). Perfect estrèhs, estrèhst; Particip estrèn (t).
 26) óihrë (ungere). Perfect óihs. Conjunctiv óihsíssë.
 27) plèhrë (plangere). Perfect plèhs, plèhstrë.
 28) póihrë (pungere). Perfect póihstrë (t).
 29) atèhrë (attingere). Perfect attèhs, attèhsë (t) und attèhsíst.

Schwache Conjugazion in i.

Auch diese geht vollständig mit vénhrë zusammen, mit Ausnahme des Infinitiv partír, mit dem davon geleiteten Futur partirá und Conditional partiróis, sowie das Particip, das hier statt des u ein i, partít oder partí hat. Von einzelnen Verben mit schwachem Perfect, aber sonst auch starken Formen sind zu merken:

1) kúdrë (für kúsdre, konsuere). Präsens kös, köst, kusóns. Perfect kusís, Particip mit u kusü.

2) vèhkrë (vinkeere). Perfect venkís.

3) sígrë, sívrë (sekví), auch segrí. Präsens súi, auch siö, suivóns. Perfect sivi, suiví. Particip sivi und seü.

4) kúire (kokvere). Präsens kúi, kuisóns. Perfect kuísís. Particip kúit.

5) luistr und lúirë (lukëre). Perfect luísís. Particip lúi.

6) nuistr und núirë (nokëre). Perfect nuísís, aber auch starf núi (aus nokuit). Particip núi.

7) konstrúirë und áhnliche von struere. Perfect konstruísís. Particip konstrúit.

8) nástrë (naskí). Präsens nás, nessonns. Perfect wie provenzalisch naskí. Particip nèt, né.

9) irástrë (traskí). Particip iraskü und irié.

10) ústrë (teksere). Particip tissü.

Auch in dieser Conjugation contrahiert das Futur, z. B. fertr in ferrä. Das Präsens syncopiert gern den Characterconsonant, von dormtr (schlafen) dor, dors, dort, nicht aber im Plural dormón; ebenso von menltr (lügen) men, men's, men (t), von parttr (trennen) par, pars, part, von repenltr (pointère) pen, pen's, pen (t); von senltr (fühlen) sen, sen's, sen (t), von servtr (dienen) ser, sers, sert, von sorttr (ausgehen) sor, sors, sort; von buljtr (bochen) bú, bú's bú (t), dagegen ohne Auswurf des Characterconsonants, aber auch ohne Flexionszeichen in der III. sg. bildet köljtr (kolligere), köljë, köljës, köljë (ohne T) und saljtr (springen) sáljë, sáljës, sáljë. Die Mouillierung hindert die Apocope und schließt das T aus.

Particip mit u haben noch vesttr bleiben, vestü; man findet von fertr auch ferü, selbst senltr, sentü. Starres Particip uvrtr uvért, kúvrtr kuvért, offtr offért, sufftr suffért. Das Präsens lautet úvrë u. s. w.; saljtr fehlen hat sáljë, sáljís, sáljā (t) und olr hören das Präsens ói, óis, óit oder ot, oóns, oés, óë (t). Imperfect oióë. Perfect oi.

Die reine zweite Conjugation hat nur die hier genannten Verba; alle übrigen gehen auch hier in die Mischung mit der frequentativform ein, welche hier gegen den italienischen und provenzalischen Gebrauch auch das Imperfect und erste Particip

ergreift. Das Paradigma der frequentativen Formen giebt florir blühen:

Präsens:

floris	floris	florist
florissómēs, florissóns	florissés	florissē (t)

Conjunctiv:

florissē	florissēs	florissē
florissiómes, florissións	florissiés	florissē (t)

Imperfect:

florissóie,	florissóes	florissóit
florissiómēs, florissións	florissiés	florissóie (t)
		florissóie (t)

Die I., II. pl. fallen zum Conjunctiv.

Imperativ floris, florissés (aus dem Indicativ).

Erstes Particip florissán (t).

Das Verbum hatr haffen (ist aus odisse und unfrem Wort zusammengefloßen). Präsens: hē, hes, het, haóns, haés, hēs (t) und nimt erst später die frequentativform an. Der Conjunctiv lautet hássē, hássēs, hast. Imperfect hæssóie? Particip hæssán (t)?

Schwache Conjugation aus a.

Diese hat noch manches von den übrigen abweichende. Von shantir singen.

Präsens:

shan	shántēs	shan, shántē (t)
shantómēs, shantóns		
shantón	shantés	shántē (t)

Conjunctiv:

shántē	shántēs	shan, shántē (t)
shantómēs, shantiéns	shantiés	shántē (t).

Imperfect. Hier zeigen sich verschiedene Formationen, die älteste aus kantáva ist shantévé, diese wird aber bald verdrängt durch shantúē (die Schreibart chantówe läßt sogar auf ein diphthongisches shantóuē schließen), daneben ferner shantós und shantéis und diese beiden fließen endlich in der Form shantóie mit den übrigen Conjugationen in ein allgemeines Imperfect zusammen:

shantóie	shantóies	shantóit
shantíomes, shantiéns	shantiés	shantóie (t)

Imperfect Coniunctiv:

shanlässë	shanlässës	shanläst
shanlässiômës, shanlässiôns	shanlässiës	shanlässë (t)

Perfect:

shanlä	shanläst, shanläs	shanlä (t)
shanläsmës	shanlästës	shanläré (t) shanlärerö (t)

Futur shanlerä. Conditional shanleröië.

Imperativ shäntë, shantës.

Infinitiv shantër, auch shantiër, besonders nach Singualen.

Particip shantän (t), shantët, shantë.

Das Futur contrahiert zuweilen oder versetzt das R; so von envojër schiden enverrä, von delivrer deliverrä, von shürer schwören shürrä, oder es tritt Assimilation ein, wie von menër merrä, von donër geben dorrä. Anomal ist lessër lassen, das sein S wie im altdeutschen län auswirft, lät, lä; lëä, lërä. Die Verba rover (rogare) und trover (finden) haben im Präsens rüis und trüis neben röv und tröv, Coniunctiv rüissë und trüissë und donër hat das Präsens döin, III döinst und döint und im Coniunctiv nach der schwachen Form döinjë oder döinshë. So hat alër gehen den seltsam schwachen Coniunctiv ällhë oder ölhë, III. ölhë oder auch alt und ot; Coniunctiv Imperfect statt alässë (ähnlich einer catalonischen Bildung) alissë.

Die Auxiliare sind avöir ohne Veränderung der Participform für das Activ und éstrë mit Veränderung für das Passiv; ebendamit gehen die meisten Neutra und Reflexiva.

3. Französisches Verbum.

Die französische Lautbildung ist die Fortsetzung der normännischen. Die Bewegung zeigt sich in folgenden Punkten:

1) Die tonlosen e werden inlautend in gewissen Fällen (aimerais, dangereux) immer noch gehört, können aber ausfallen; sie im Auslaut hören zu lassen ist nur noch im Singen gebräuchlich. Dieses e ist also jetzt ein wirklich stummes Zeichen geworden. Daraus folgt, einmal, daß die französische Rhythmik, die auch den stummen Laut noch zählt, ein durchaus conventionelles oder ideelles Moment

in sich aufgenommen hat, das sie der natürlichen Sprache entriecht. Zweitens, daß dadurch der Grundsatz, die letzte volle Silbe hat den Sprachton, den die Sprache in der Epoche ihrer Flexionsbildung zu Grund legte, jetzt auch theoretisch noch anerkannt wird; man kann die Verse z. B. in der Tragödie noch immer nach dieser Messung betonen.

2) Die Conversationsprache hat aber einen ganz andern Ton entwickelt, der mit wenigen Ausnahmen den Wortanlaut trifft. Im Grundsatz scheint bis ein Erbtheil germanischen Blutes in der Nation, ist aber mechanischer durchgeführt als im Deutschen; an Consequenz übertrifft den Franzosen hierin nur der böhmische Accent.

3) Was die Lautung der Vocale betrifft, so ist zuerst wichtig, daß durch einige einzelne Fälle verführt die Theorie den Grundsatz gefunden hat, daß wo das stumme o wiederhergestellt werden soll, es in den trüben Laut ö gezwungen werden müsse, wodurch die Etymologie sehr verdunkelt wird. Dadurch bekam die Sprache ihren düstern nordischen Character.

4) Die Umlaute e, ö, ü bleiben aus der vorigen Periode; das kurze o geht häufig in u hinauf, der Diphthong ui wird in ü oder hochtheoretisch üü aufgelöst, das oi dagegen durch oe ins oa und oa. Einzelne alte oi werden ins ältere ei, d. h. jetzt ä zurückgenommen. Der Wechsel zwischen ä und e wird zuweilen auf Ton- oder Positionsverhältnisse bezogen; solche Feinheiten lassen sich in der ältern Sprache nicht mehr ermitteln.

5) In der Consonanz hat sich moderner Abschleifung gemäß das S zwischen Vocalen in welches f und das germanische H in ein Nichts, d. h. in einen leeren Hiatus verwandelt.

6) Die wichtigste Veränderung aber ist im Nasalsystem vorgegangen. Wir haben gesehen, daß die vorige Periode ihre Nasalsilben mit dem Gutturalconsonant bildete, also in an, en, in, on und öñ. Hier kann man vermuthen, daß das Provenzalische, das jetzt in die gemeinsame Schriftsprache mit aufgehen sollte, gegen jene ihm lästigen Consonanzen reagierte, seinerseits hatte es die Schlußnasale, wenigstens meistens das N ganz weggeworfen, also reinen Vocalschluß gewonnen. Die neue Schriftsprache kam nun auf halbem Wege entgegen, indem sie zwar das völlige Aufgehen in die Pura nicht sancionierte, wohl aber den Consonant n fallen ließ und die Nasalität rein auf den Vocal übertrug; die Silben an

und *on* waren sehr leicht in *ā* und *ō* umzusetzen; mit den andern hatte es Schwierigkeit; das *in* hatte seinen reinen Laut wohl schon beeinträchtigt und überdem klang ein nasales *ī* der Mundart nicht elegant genug; das alte *ön* war selbst schon eine Schwächung aus *un* und der Umlaut durchgebrungen. Man mußte also einmal für *ön* einen einfachen Nasal suchen, der in dem erniedrigten nasalen *ō* seine Stelle fand; wir schreiben ihn aus Bequemlichkeit *ō̃*. Das häßliche *ī* dagegen, das die alten *on* und *in* attrahierte, wurde dahin vermieden, daß man dem *in* den erniedrigten Laut des nasalen *ā* zuschrieb; wir schreiben es bequemer *ō̃*; und endlich die *en*, die sich populär gegen *an* neigten, wurden in zwei Classen gespalten, so daß die Mehrzahl mit *ā*, die Minderzahl (meist hinter *i*) mit *ē* vereinigt wurde, womit man dann statt der alten fünf Nasalsilben und nur etwas anders ausgetheilt vier einfache Nasale *ā̃*, *ē̃*, *ō̃* und *ō̄* erhielt.

Nach der Form der Infinitive kann man wieder auf vier Verbalclassen zurückkehren, die sich soweit mit dem Latein vergleichen lassen:

1) Die starke Conjugazion hat einige *e*-Verba an sich gezogen, geht aber im Infinitiv noch auf *R* mit stummem *e* aus.

2) Die erste schwache hat einige starke Verba herübergenommen, diphthongiert ihr altes *er* aber regulär in *oar*.

3) Die zweite schwache hat einige starke und einige *e*-Verba in sich aufgenommen, läßt bei der Mehrzahl die Frequentativform in die Flexion mit einfließen, bildet aber ihren alten Infinitiv unverändert auf *tr*.

4) Die dritte schwache Conjugazion hat wie bekannt ihr charakteristisches *a* in *o* umgelautet und läßt in der heutigen Sprache auch ihr *R* unausgesprochen; die Infinitivendung ist also eigentlich ein vocalisches *ā*. Sie umfaßt wie allenthalben die große Mehrzahl aller Verba und da der Umlaut des alten *er* in *oar* nicht ganz durchgeführt wurde, so ist es geschehen, daß einige alte Verba auf *er*, sowohl starke als aus der *e*-Conjugazion sich hinterher in diese scheinbare *e*-Form eingereiht haben.

Die lateinischen mit *u* abgeleiteten Verba sind theils in diese letzte schwache Classe eingetreten, theils auch bei der starken Flexion geblieben.

Starkes Verbum.

1) Die erste Familie geht nach vādr.

Präsens (wir setzen die nur paragogischen Buchstaben wieder in Parenthese):

vā (ſ)	vā (ſ)	vā (t)
vādr (ſ)	vādr (ſ)	vād (t)

Da nur I., II. pl. noch eine ausgezeichnete Endung haben, so fällt der ganze sg. zusammen, ebenso die III. pl. in der schwachen Form, die Folge ist, daß die Pronomen unentbehrlich werden wie bei uns; dadurch wird aber ein Vortheil in der Fragestellung erreicht.

Die I. sg. des starken Verbum beginnt schon in der vorigen Periode sich unorganischer Weise das Schluß-S der II. anzumassen; der Grund ist nicht abgelegen; abgesehen davon, daß der Dialect mit abgeworfnen und eingeschobnen S freigebig ist, würde hier der Nasalvocal ganz bloß stehen und eines Paragogicum entbehren; die III. nehmen T, alle andern aber ſ zu diesem Zweck; III. sg. wird vend geschrieben, das D aber als T genommen, weil sonst leicht Verwechslung mit Anlauten möglich wäre; in III. pl. aber wird das D durchs Paragogicum ebenfalls aufgehoben.

Conjunctiv:

vād	vād (ſ)	vād
vādiō (ſ)	vādiē (ſ)	vād (t)

Der sg. hat aus den alten a stummes o, also Consonantenschluß.

Imperfect:

vādrē (ſ)	vādrē (ſ)	vādrē (t)
vādrīō (ſ)	vādrīē (ſ)	vādrā (t)

Man schreibt häufig noch vendois, was eigentlich vādois wäre; der Diphthong ist aber zurückgenommen; vom alten vendōis ist ferner der Schlußvocal gefallen und in I. das falsche S angeschoben. Die beiden III. scheiden sich durch Quantität des Flexionsvocals.

Conjunctiv:

vādriss	vādriss	vādrī (t)
vādrissīō (ſ)	vādrissīē (ſ)	vādriss (t)

I. ohne Paragogicum, bei II. ist es unwirksam, III. hat ihr ſ vor T aufgelöst. Die I., II. pl. gehören zu den seltenen Fällen der Sprache, wo der Anlautsaccent noch nicht ganz fix ist und man hört auch die zweite Silbe betonen.

Perfect:

vādi (f)	vādi (f)	vādi (t)
vādīm (f)	vādīt (f)	vādīr (t)

Die I. hat wieder das falsche f angenommen; das i der Plurale wird circumflectiert, weil in diesen Formen ein früheres s ausgeworfen wird.

Imperativ: vā (f), vādē (f) mit dem f des Präsens.

Futur:

vādrē	vādra (f)	vādra (t)
vādrō (f)	vādrē (f)	vādrō (t)

Die I. nimmt nie f an; viele sprechen vādrē wie ē ich habe; die III. bedient sich ihres paragogischen T bloß vor dem Pronomen in vendra-t-il? vendra-t-elle? vendra-t-on? Außerdem tritt Hiatus ein.

Conditional:

vādrē (f)	vādrē (f)	vādrē (t)
vādrīō (f)	vādrīō (f)	vādrā (t)

Die Paragogica wie im Imperfect und dadurch vom Futur geschieden; die Endung oient oder aient in III. pl. zählt anomal im Vers für Eine (männliche) Silbe, I. und II. pl. aber immer dreisilbig.

Particip vādā (t), vādū, Passiv Feminin vādū mit längerem Vocal und im Plural mit paragogischem s.

Nach diesem Paradigma gehen die Verba mit dem Character nd, wie rādr, sādr, dēsādr, pādr, répādr, répōdr, tōdr und auch die welche rd zum Character haben, wie pēdr, tōdr, im Präsens mit Dehnung des Vocals pār (f), tōr (f). Etwas abweichend ist prādr nehmen. Präsens:

prā (f)	prā (f)	prā (t)
prōnō (f)	prōnō (f)	prēnn (t)

Hier hat durch die Apocope des D im sg. es auch der pl. abgeworfen, in I. und II. ist das e stumm geworden und wenn es wiederhergestellt wird tritt es in den Zwischenlaut ō, außerdem pr'no, pr'ne; die III. hat reines e und darum ihr N geminiert.

Conjunctiv:

prēnn	prēnn (f)	prēnn
prōniō (f)	prōniē (f)	prēnn (t)

Das e bleibt im sg., darum Geminazion. Das Perfect aber

hat statt der schwachen vādi (f) hier alte starke Form pri (f), wo das f organisch ist, während in vādi unorganisch; das erste Particp hat prōnā (t) und das zweite die starke Form pri (f), Feminin prif.

2) Eine zweite Familie bilden die Verba mit dem Character dr mit vorgehendem Nasal ē; sie sind aus lateinischem ng durchs italienische ndsh mit Ausfall des sh zu dieser Form gelangt. Also von plangere wurde plandsher und durch Umlaut plēndrē, plēdr. Präsens:

plē (f)
plēnjō (f)

plē (f)
plēnjē (f)

plē (t)
plēnj (t)

Der sg. wie vādr, der pl. hat aus dem Character ng hier ein nj gebildet (wie der Italiener zwischen pjāndshere und pjānjere schwankt). Die I., II. pl. will eine feinere Theorie plēnjō, plēnjē mit ē sprechen, weil dieses in der vormalig tonlosen Silbe steht; es ist aber nicht allgemein.

Conjunctiv plēnj. Imperfect plēnjē (f). Conjunctiv plēnjiss. Perfect (schwach) plēnji (f). Imperativ plē (f). Futur plēdrē. Particp plēnjā, das zweite stark plē, Feminin plēt.

Ebenso gehen pādr, fēdr, sēdr, shoēdr und krēdr.

Eine dritte Familie bilden die Composita von duir aus dūkere contrahiert, an welche sich das Verb kvir (kokvere) und die aus altem struere in struir gezogen anschließen. Im Infinitiv hat kvir langes i und ist von der schwachen i-Form im Laut ununterscheidbar. Präsens:

kvī (f)
kvīō (f)

kvī (f)
kvīō (f)

kvī (t)
kvīf (t)

Das f ist in kvir und duir organisch, in struir aber unorganisch nachgebildet. Conjunctiv kvīf. Imperfect kvīō (f). Conjunctiv kvīfiss. Perfect schwach kvīfi (f). Particp kvīfā (t), das zweite stark kvī (t). Ebenso gehen auch lūir (aus lukere) und nūir (aus nokere), nur daß das Particp lūi und nūi kein T hat.

4) Eine vierte Familie bilden die alten Frequentative, die ihr sk in ss aufgelöst, im Infinitiv ein euphonisches T eingeschoben und vor diesem das S aufgelöst haben, wie von kreskere krōatr, von kognoskere kōnnātr, von pareskere pārātr. (Doch besteht von diesem das primitive Präsens in il āppār.) Präsens:

krōa (f)
ksōasō (f)

krōa (f)
krōasē (f)

krōa (t)
krōass (t)

Conjunctiv króas. Imperativ króasð. Das Perfect aus der alten u-Form:

krü (ſ)	krü (ſ)	krü (t)
krûm (ſ)	krût (ſ)	krûr (t)

Imperativ Conjunctiv krüss, krüss, krû. Particip króasã und stark krü, Geminin krû. Futur króatrá.

5) fär machen. Präsens:

fè (ſ)	fè (ſ)	fè (t)
fösð (ſ)	fät (ſ)	fö (t)

Conjunctiv:

fäss	fass	fass
fässioð (ſ)	fässie (ſ)	fäss (t)

Imperfect föð. Conjunctiv físs. Perfect stark fi (ſ). Futur förð. Conditioal förð. Particip föðã und fö, fet. Die Composita haben in II. pl. des Präsens zum Theil schwaches föð (ſ); süßlr und köðlr behalten ihr i durchaus und haben süßfíð, süßfíð, süßfíð.

6) ðir sagen. Präsens:

ði (ſ)	ði (ſ)	ði (t)
ðisð (ſ)	ðit (ſ)	ðir (t)

Perfect stark mit S: ði (ſ), Particip ði (t), ðit; das erste ðisã, Futur ðirð. Die Composita haben zum Theil in II. pl. ðisð (ſ), móðlr aber móðisð, móðisã und modisð, es geht also in die Frequentativbildung.

7) ékrr schreiben, ékrið, ékrið; Perfect schwach ékrið, Particip stark ékri (t).

8) rir lachen, ri, rið, riã. Perfect stark ri (ſ). Particip ri.

9) hóar trinken, hóar, hóarð. Conjunctiv hóav. Aus dem starken Perfect in u: bú, Particip bú hat es ein falsches ü angenommen in búvð, búvð, búvið, búvið und búvã.

10) króar glauben, króã oder króajã. Perfect stark krü. Particip krü.

11) klór schließen hat nur klóf, klórð, Particip klo (ſ); dagegen die Composita haben klûr, klüã, klüð, Perfect klü (ſ), Particip klü und klü (ſ).

12) ltr lesen, li (ſ), líð, líã. Perfect mit u lü, Particip lü.

13) frtr braten, fri, frirð und Particip fri (t).

14) kûdr nâhen, ku, kûfō, kûfā, Perfect schwach kûfi und Particip u kûfû.

15) mûdr mahlen, mu, mûlō; mûlû, mûlû.

16) mêttr sehen, mè, mêtto, mêtta; Perfect stark mi (i) und Particip mi (i), mîf.

17) batttr schlagen, ba, bättō; bätti und bättû.

18) rōpr brechen, rō, rōpō; rōpi und rōpû.

19) svlvr folgen, svî, svivō; svivi und svivi.

20) vlvr leben, vi, vivō, aber aus der alten Sprache des Perfect (mit u) vëkü, Particip vëkü. In der Phrase ki viv? werda? scheint ein italienisches Präsens zu stehen.

21) vëkr fliegen, vë, vëkō; vëki und vëkü.

22) Die von solvero gebildeten sûdr haben su, solvō, solvâ, solv (t). Conjunctiv solv, Particip solvâ und su, sut. Das Perfect aber solû.

23) plâr gefallen, plè, pläfō, Perfect und Particip plû. Ebenso trâr schweigen; trâr messen hat träjō, Particip trè, trèt.

24) nâtr geboren werden, nè, nêssō. Perfect alt nâki. Particip nè.

25) sîrkōstr hat sîfâ und sî (i) und brûtr, brûjâ.

Schwache Conjugation aus e.

1) Von rekipere. Präsens:

rōsoa (i)	rōsoa (i)	rōsoa (t)
rôsôvō (i)	rôsôvê (i)	rōsoav (t)

Aus provenzalischem resebêr werden die tonlosen e ins ô, das betonte in oa geführt; der sg. hat den Characterconsonant abgeworfen. Conjunctiv rōsoav. Imperfect rôsôvê. Conjunctiv rôsâss. Perfect die alte u-Form: rôsû (i). Particip rôsôvâ und rôsû. Infinitiv rôsôvoar, Futur rôsôvrê.

2) shôar fallen in Compositis shôa, shôjō oder shôajō. Futur shârê. Perfect shû (i). Particip shû, das erste shôjâ und shâ, der Conjunctiv shôâ und shâ.

3) fâlloar müssen, fô, fâlê, fâlû, fôdra, falj, fâlû; fâlâ und fâlû.

4) vóar sehen, vóa, vójō oder vóajō, vâre; vi und vû. Die Composita haben vóarê.

5) Aus pooir wird mit eingeschobnem V púvoar können. Präsens:

pui (f) pō (f)
púvō (f)

pō (f)
púvē (f)

pō (t)
pōv (t)

Conjunctiv puiss. Perfect pū (f). Imperfect Conjunctiv puiss. Futur pūrē. Particip pū.

6) sávoar wissen, sä, sávō, sáv. Conjunctiv sash. Ebenso der Imperativ und im Plural sáshō, sáshē. Futur sōrē. Perfect sū (f). Particip sū.

7) sóar sitzen, in Compositis: sóa, sóajō. Futur sārē. Conjunctiv séi. Perfect si (f). Particip si (f). Daneben ein Infinitiv slē. Futur siérē. Präsens siē. Conjunctiv siē. Particip séā ist Adjectiv.

8) váloar gelten, vō, válō. Conjunctiv valj. Futur vōdrē. Perfect válū (f). Particip válū.

9) vúloar wollen. Präsens:

vō (f)
vúlō (f)

vō (f)
vulé (f)

vō (t)
vól (t)

Conjunctiv vōlj, Plural vúliō, vúliē, vōlj. Imperativ vúlē und vōljē. Futur vōdrē. Perfect vúlū (f). Particip vúlū.

10) múvoar bewegen. Präsens:

mō (f)
múvō (f)

mō (f)
múvē (f)

mō (t)
mōv (t)

Conjunctiv mōv. Futur múvrē. Perfect mü (f). Particip mü.

11) plōvoar regnen, plō, plōvra. Perfect plū (t); plōvā und plū.

Zweite schwache Conjugation in i.

1) Die Kinderzahl nach sättr. Präsens:

sā (f)
sātō (f)

sā (f)
sātē (f)

sā (t)
sāt

Conjunctiv sāt. Das Perfect:

sāti (f)
sätlm (f)

sāti (f)
sätll (f)

sāti (t)
sättr (t)

Particip sāti. Ebenso gehen dōrmtr, mättr, párttr, sōrttr, sèrvtr, vèttr, sàljtr und répättr.

2) óffrir, súffrir, úvrir und kúvrir bilden suffr, súffrō, Perfect súffri, aber ein starkes Particp súffar (t), óffar (t), úvár (t) und kúvár (t).

3) tóntr halten und vóntr kommen. Präsens:

tiē (ſ)	tiē (ſ)	tiē (t)
tōnō (ſ)	tōné (ſ)	tienn (ſ)

Conjunctiv tienn. Futur tiēdrē. Perfect stark:

tē (ſ)	tē (ſ)	tē (t)
tēm, (ſ)	tēt (ſ)	tēr (t)

Imperativ Conjunctiv tēs. Particp tōnā und tōnū.

4) shéstr liegen hat shi, shst shisā, shisē und shisā.

5) kértr (von kvairere) hat kiär, kērō. Futur kērrē. Perfect ki (ſ). Particp kērā und ki (ſ).

6) búljtr steben, bū, búljō. Particp búljā und búlji.

7) kúrrtr, auch kūr laufen. Futur kúrrē. Perfect kúrū (ſ). Particp kúrū.

8) sáljtr fehlen hat sō und sálji im Perfect und Particp; in Compositis auch sáljō und Futur sáljirē oder sáljrē oder sōdrē.

9) sútr fliehen, súi, sújō oder súijō. Perfect súi (ſ). Particp súi.

10) múrrtr sterben, mōr (ſ), mūrō; Futur múrrē und Conditional ebenso; in diesem isolierten Fall läßt der Franzose ein doppeltes R hören, d. h. er verweilt auf der Vibration des R, um den Fall vom Imperfect zu unterscheiden. (Nicht so im ebenso geschriebenen pourrais). Conjunctiv mōr. Perfect mūrū (ſ). Particp mōr. mort.

11) útr hören. Perfect úi. Particp úi.

12) kōljtr sammeln. Präsens:

kōlj	kōlj (ſ)	kōlj
kōljō (ſ)	kōljē (ſ)	kōlj (t)

Futur kōljrē. Perfect kōlji (ſ). Particp kōljji.

13) Die Mehrzahl der Verba ist aber mit Frequentativformen gemischt; sintr. Präsens:

sini (ſ)	sini (ſ)	sini (t)
sinisō (ſ)	sinisé (ſ)	siniss (t)

Conjunctiv siniss. Imperfect sinisē. Conjunctiv siniss (fällt mit seinem Präsens zusammen, außer III. sg.). Perfect sini (ſ). Der Singular ist vom Präsens nicht zu unterscheiden. Futur sinirē.

Imperativ *fini, finisè*. Particip *finisā* und *fini, finl*. So gehen *bättr, bēntr, shértr, shóaltr, shûtr, püntr, üntr, réparttr, résor- tr, viéljtr* u. s. w.

14) *Ätr* hassen, ohne *h* aber mit dem Hiatus, Präsens wie ehemals *ä*, aber mit Frequentativform Plural *áisō* (f). Perfect *ái* (f). Particip *áisā*; *flótr* blühen hat auch *flórisè* und *flórisā*.

Dritte schwache Conjugation aus *a*.

ämè lieben. Präsens:

<i>äm</i>	<i>äm</i> (f)	<i>äm</i> (t)
<i>ämō</i> (f)	<i>ämè</i> (f)	<i>äm</i> (t)

Die feinere Theorie will in pl. I, II *ämō*, *ämè* sprechen. I. sg. hat nie ein Paragogicum, schiebt aber fragweise ein euphoni- sches *è* ein als *ämesè* liebe ich? Diese wenig gebrauchte Form ist aber von Imperfect und Perfect kaum verschieden. Die III. sg. braucht ihr paragogisches *T* bloß vor dem Pronomen in *ämtil*, *äm- tëll*, *ämtō*? Coniunctiv *äm*. Imperfect *ämè* (f). Coniunctiv:

<i>ämass</i>	<i>ämass</i>	<i>äma</i> (t)
<i>ämassiō</i>	<i>ämassiè</i>	<i>ämas</i> (t)

Perfect:

<i>ämè</i>	<i>äma</i> (f)	<i>äma</i>
<i>ämām</i> (f)	<i>ämat</i> (f)	<i>ämär</i> (t)

Die III. sg. nimmt kein *T* an, wird aber im Hiatus vor dem Pronomen vermieden, d. h. man sagt weder *äma-il* noch *ämatil*. Futur *ämre* oder *ämre*. Condizional *ämre*. Imperativ *äm*. Infinitiv *ämè* (das *R* wird nur im hohen Pathos geschleift, obwohl zuweilen zum Reim in *for* u. dgl. benutzt). Particip *ämä* und *ämè*. Plural *ämè* (f).

Diese Classe hat außer *ävoje*, Futur *äväre* keine Anomalien, nur wird in Wörtern, welche im Infinitiv *é* haben, dieses wo es den alten Ton bekäme in *ä* verwandelt, z. B. *sédè* (vom starken *kédere* hieher verirrt). Präsens *säd*, *säd* (f), *säd*, Plural *sédō* (f), *sédè* (f), *säd* (t). Ebenso im Coniunctiv *säd* und *sédiō* (f). Ebenso *rénjè* (*regnäre*), Präsens *rénj*, Plural *rénjō*. Nach dieser Analogie wollen einige *ämè* und *ämō* neben *äm*, man sagt aber gewöhnlich *ämè*, sowie *mälè* (*mischen*), *mäl*. Hat der Infinitiv ein stummes *e* in der vorletzten Silbe, so muß es im Präsens zu *è* werden, z. B.

ápplè rufen, áppäl, ápplō, ápplè, áppäl (t) und Futur áppèlrè. Ebenso shòtè werfen, Präsens shät oder shètt, shòtō, Futur shèttèrè.

Anomala.

1) Verbum sein. a) Wurzel as. Präsens svi (f), è (f), è (t), Plural som (f), ät (f), sō (t). Coniunctiv sóa (f), sóa (f), sóa (t), sójō oder sóajō (f), sójè (f), sóá (t). So auch der Imperativ. Infinitiv ätr, Futur sōrè, Condițional sōrè.

b) Wurzel fu. Perfect fū (f), fū (f), fū (t), fām (f), fūt (f), fūr (t), Imperfect Coniunctiv füss, füss, fū (t), füsü, füsü, füss (t).

c) Wurzel sta. Imperfect étè (f), étè (f), étè (t), étiō, étiè, étiä (t), Particip étā und étè inflexibel. Ein Infinitiv éstè (r; kommt noch in der Gerichtssprache vor.

2) Zur ersten schwachen Coniugazion gehört das Verbum haben. Präsens ä (è), a (f), a (t), ávō (f), ávè (f), ò (t). Das T in III. sg. wird nur vor den Pronomen atil, atèll, atō? gebraucht. Coniunctiv ä, ä (f), ä (t; diß T ist anomal), èjō oder èjō (f), èjè (f), ä (t). Imperfect ávè (f). Coniunctiv üss, Perfect ü (f), ü (f), ü (t), üm (f), üt (f), ùr (t). Futur órè, Condițional órè. Imperativ ä, èjè (f). Infinitiv ávoar. Particip èjā; ü, ù, Plural ü (f), ù (f).

3) Verbum gehen. a) Von der Wurzel i nur Futur irè, Condițional irè. b) Von vādere: Präsens vä (f) oder va (f), va (f), va (t), das T aber nur vor dem Pronomen gebraucht; III. pl. vō (t). Imperativ va. c) Die Präterita können wie anderwärts aus dem Verbum sein entlehnt werden, fū und füss. d) Doch können sie wie alles noch fehlende auch vom schwachen allè gebraucht werden, also namentlich Coniunctiv alj, alj (f), alj; álliō, álliè, alj (t); allè; állā und allè.

Syntactisch merkwürdig ist wenigstens uns Deutschen, daß das Präsens Coniunctiv nie den einfachen Relativsatz der Erzählung mit quo einnimmt und noch seltsamer, daß nach si das Imperfect Indicativ folgt. Als Auxiliare dient ávoar fürs Activ und einen Theil der Neutra, ätr fürs Passiv, die meisten Neutra und die Reflexiva. Das Particip ändert sich bei ätr, nicht bei ávoar, außer wenn es

dem Accusativ nachfolgt, also shä vü la samm, lès äfä, aber shö lä vü, shö lès ä vü (f). Dem Zuge der germanischen Zunge folgend haben die Franzosen auch zuweilen debere als Auxiliar für das Futurum verwendet. Ich will keinen Werth darauf legen, daß die Grammatik ein Futur Infinitiv in der Form devoar ätr sein werden aufstellt, da dieselbe wohl kaum so benützt wird, aber ein wirkliches Futurum liegt doch sicher in dem bekannten Epigramm von Voltaire auf den Amor:

Mortel, qui que tu sois, vois ton maltre!
 Il l'est, il l'était ou il doit l'être.

Berichtigungen und Zusätze.

- Σ. 7, 3. 10 v. u. l. *ṣadāmi*.
- Σ. 14, 3. 3 l. *tetrofa* oder *tetrafa* wenden.
- Σ. 16, 3. 1 l. *vaχsja*.
- Σ. 30, 3. 4 v. u. l. *ṭmōiton*, *ṭmōitēn*.
- Σ. 40, 3. 18 v. u. l. *ṭmātai*.
- Σ. 41, 3. 16 l. *kṣipatām*.
- Σ. 46, 3. 6 l. *eperāna*.
- Σ. 54, 3. 18 v. u. l. in *tetummai*.
- Σ. 56, Zusatz:

Zum hellenischen Verbum bleibt mir noch eine Bemerkung zu machen; ich weiß nicht, ob es schon von andern angemerkt worden, daß das griechische Imperfectum zuweilen in die volle Function des verbum frequentativum eintritt, nämlich nicht nur fürs Präteritum, sondern auch fürs Präsens, ja fürs Futurum. Als ich vor einigen Jahren das ganze griechische Theater in andrer Absicht durchlas, sind mir drei Formen dieser Art aufgefallen und zwar alle drei bei Aristophanes, wodurch ich mich zu dem Schluß berechtigt glaube, daß diese Redeweise der Sprache des gemeinen Lebens angehörte und daß darum die Tragiker keine Veranlassung hatten sich ihrer zu bedienen. Die erste Form steht in den Wespen, Vers 585, wo *ἰδομεν* nicht anders als: wir pflegen zu geben verstanden werden kann, und die zweite noch auffallendere Stelle ist in den Vögeln, Vers 1590—1, wo *λεγοτε* ihr werdet pflegen zu haben *ηγοτε* ihr werdet pflegen zu treiben als völliges Futur verwendet sind. Uebrigens ist *ἰδομεν* die Aoristform.

- Σ. 65, 3. 6 v. u. l. *ṭūpēsēspai*.
- Σ. 73, 3. 11 v. u. l. *Manassēs*.
- Σ. 84, 3. 17 v. u. l. *Ἰκσο*.
- Σ. 85, 3. 9 v. u. l. *ādīra*.
- Σ. 87, 3. 12 v. u. l. *kximōmä*.
- Σ. 91, 3. 3 l. *ἄπαπα*. 3. 17 v. u. l. Imperfect.
- Σ. 93, 3. 8 l. *kxerṣāno* u. s. w.
- Σ. 94, 3. 11 sind Imperativ und Imperfect verwechselt.
- Σ. 111, 3. 3 l. aus kon.
- Σ. 113, 3. 6 l. stehen.
- Σ. 110, 3. 4 l. *βαβανδα*.
- Σ. 135, 3. 16 l. *amaimus*.
- Σ. 138, 3. 9 v. u. l. *dèlessē*.

- ©. 150. In der Note ist tarantos und tarantos zu lesen.
 ©. 161, letzte Z. l. vendéte.
 ©. 165, Z. 7 v. u. l. beésti.
 ©. 166, Z. 10 l. dëttero.
 — — Z. 15 v. u. l. vëndere.
 ©. 170, Z. 11 v. u. l. traéte.
 ©. 179, Z. 4 l. dolgjämo.
 ©. 181, Z. 7 v. u. Das böhmische dje würde wahrscheinlich genauer mit dem russisch-böhmischen Zeichen de geschrieben, ebenso je.
 ©. 183, Z. 17 v. u. statt dann l. denn.
 ©. 192, Z. 16 v. u. l. stuvéva.
 ©. 194, Z. 12 l. ludáu.
 ©. 217, Z. 13 v. u. l. sírvo und tínjo.
 ©. 218, Z. 9 v. u. l. averiguár.
 ©. 220, Z. 5 l. Imperfect.
 ©. 228, Z. 12 l. fësëris.
 ©. 237, Z. 14 für pédú l. pèsu.
 ©. 240, Z. 9 v. u. l. Ich nehme den.
 ©. 243, Z. 17 v. u. l. vendriáu.
 ©. 246, Z. 14 v. u. Die Formen veig, veidsh würden wahrscheinlich richtiger mit dem indisch-flavischen Zeichen veid, veidš geschrieben.
 ©. 257, Z. 8 und 5 v. u. sind Imperfect und Imperativ verwechselt.
 ©. 278, Z. 3 v. u. statt das l. bes.
 ©. 280, Z. 10 l. florissóies.
 ©. 284, Z. 15 v. u. l. aus dem.
 — — Z. 4 v. u. l. ihr s.
 ©. 287, Z. 1 l. Imperfect króasè.
 — — Z. 5 l. Imperativ.

Nachträglich im ersten Band.

- ©. 59, Z. 5. l. hartes s.
 — — Z. 19 l. winbische.
 ©. 100, Z. 10 v. u. l. nesetī (nicht nestī).
 ©. 163, Z. 16 l. ich hebe (nicht habe).
 ©. 186, Z. 4 v. u. l. mršhétše.
 ©. 189, Z. 2 v. u. l. sléschal.
 ©. 195, Z. 13 l. ich hatte.
 ©. 216, Z. 16 v. u. l. bjeχ.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

Vergleichende
G r a m m a t i k

von

M o r i z R a p p.

Dritte, morphologische Abtheilung.

V e r b a l = O r g a n i s m u s.

Stuttgart und Augsburg.

J. G. Cotta'scher Verlag.

1859.

Der

Verbal-Organismus

der

indisch-europäischen Sprachen

von

Moriz H a p p,

Professor in Tübingen.

Dritter Band.

Das gothische, das scandische und das sächsishe Verbum.

Stuttgart und Augsburg.

J. G. Cotta'scher Verlag.

1859.

000 000 000 000 000 000

Vorwort.

Leider muß ich mit diesem dritten Heft meinen Verbal-Organismus für jetzt abschließen und es ist noch nicht alles geleistet was zu Anfang versprochen worden. Es finden sich noch empfindliche Lücken von Mundarten, die hier wohl eine Darstellung verdient hätten. Die größte ist, daß das germanische Verbum nur zur Hälfte abgehandelt ist und alles zurückbleibt, was unser spezifisches Deutschland betrifft. Dieses übrige Material wird naturgemäß in folgende drei Gruppen zerfallen.

Fränkisch-sächsischen Mundarten nenne ich diejenigen Formationen sächsischen Stammes, die sich von vorn herein unter fränkischem Einfluß entwickelt haben. Dahin rechne ich das Altflämische, das Holländische und das Plattdeutsche.

Rein-fränkische Mundarten (*frenkischgju tsungä*) sind nach der Zeit-Entwicklung Altfränkisch oder Althochdeutsch, Altschwäbisch oder Mittelhochdeutsch und die heutige deutsche Schweizer-Sprache.

Sächsisch-fränkische Mundarten nenne ich diejenigen Formationen fränkischen Stammes, die sich unter sächsischen Einflüssen ausgebildet haben. Dahin gehört das Hochdeutsche oder Neudeutsche, der fränkische Dialect mit Einschluß des schwäbischen, und der bairische Dialect.

Diesen Ueberrest meines Buches hoffe ich, vielleicht in etwas veränderter Form, später noch ausarbeiten zu können.

Indem ich mein Buch dem Wohlwollen des Lesers empfohlen haben will, bitte ich den, der es zu practischem Nachschlagen zu verwenden gedenkt, inständig, die leider wieder ziemlich zahlreichen Druckfehler vor dem Gebrauch verbessern zu wollen.

Februar 1859.

Inhalt.

Sechstes Buch. Das germanische Verbum. (Erste Hälfte.)

Erstes Capitel. Gothisches Verbum. Seite 5.

Zweites Capitel. Scandinavischer Sprachstamm.

1. Altskandisches Verbum. S. 39.
2. Isländisches Verbum. S. 61.
3. Schwedisches Verbum. S. 71.
4. Dänisches Verbum. S. 93.

Drittes Capitel. Sächsischer Sprachstamm. (Reinsächsishe Sprachen.)

1. Altsächsisches Verbum. S. 111.
 2. Angelsächsisches Verbum. S. 124.
 3. Friesisches Verbum. S. 151.
 4. Normannanglisches Verbum. S. 163.
 5. Englisches Verbum. S. 191.
-

Sechstes Buch.

Das germanische Verbum.

(Erste Hälfte.)

Vorwort.

Meine von Rast aufgenommene Terminologie, den ganzen Sprachkörper gothisch zu nennen, hab' ich längst zurückgenommen. Man ist neuerdings, namentlich auch Grimm, zu der Ansicht zurückgekehrt, daß das Gothische eine den deutschen Sprachen nah befreundete Mundart, aber keineswegs ihre Mutter, sondern höchstens ihre älteste Schwester ist. In vielen Punkten ist das Altfränkische älter und ursprünglicher als das Gothische. Es bleibt darum nichts übrig, als vier coordinierte Sprachkörper germanischer Zungen aufzustellen:

- 1) Der gothische Stamm, uns im Urfilas erhalten.
- 2) Der scandinavische Stamm, zuweilen Nordisch genannt, im Norden von Europa ansäßig. Er zerfällt:
 - a) In das altscandinavische, das im Wesentlichen dem ganzen scandinavischen Mittelalter gemein war, jetzt aber unrichtig gewöhnlich Isländisch genannt wird.
 - b) Die heutige isländische Sprache.
 - c) Die schwedische Sprache.
 - d) Die dänische Sprache. Sie umfaßt als Schriftsprache auch Norwegen, obwohl dieses seinen Volksdialekt hat.
- 3) Der sächsische Stamm. Es ist der nördlichere von den Deutschland angehörigen, umfaßt aber zugleich die Niederlande und das übergeführte Angelsächsische und Englische. Man kann unterscheiden:
 - a) Die Alt- oder Binnensächsische Sprache oder die Sprache des Heljand.
 - b) Die Angelsächsische.
 - c) Die Friesische. Auch sie ist im Wesentlichen Sächsisch.
 - d) Die Normann-Englische oder die aus dem Angelsächsischen

in seiner Mischung mit romanischen Elementen hervorgegangene Mundart aus der Zeit des Chaucer.

e) Daraus das heutige Englisch. Das Niederschottische bietet Dialectsabweichungen.

f) Die niederländische Sprache, nämlich Altflämisch und Holländisch, wozu das Neusflämische eine Dialectsdifferenz bietet. Sie ist von fränkischen Elementen berührt worden.

g) Das niederdeutsche, niedersächssische oder plattdeutsche Idiom, im nördlichen Drittel von Deutschland noch heimlich. Daß in diesen Kreis auch das Niederheinische, fälschlich sogenannte Niederfränkische gehört, ist leicht zu erweisen.

4) Der fränkische Stamm. Mit diesem Namen läßt sich im allgemeinen der südliche Theil der deutschen Mundarten befaßen. Er umfaßt:

a) Das altfränkische Idiom, von Grimm Althochdeutsch genannt.

b) Das Altschwäbische, als die Fortsetzung des vorigen, das unter den schwäbischen Hohenstaufen zu seiner Blüte kommt, von Grimm Mittelhochdeutsch genannt.

c) Als directe Fortsetzung kann man die heutige Schweizer Sprache betrachten.

d) Den heutigen schwäbischen Dialect betrachten wir im Zusammenhang mit den fränkischen Dialecten.

e) Der bairische Dialect in Baiern und Oestreich.

f) Endlich die deutsche Schriftsprache, welche, im Wesentlichen dem fränkischen Stamm entsprossen, doch einige Elemente des nördlichen oder sächsischen Stammes in sich aufgenommen hat.

Damit haben wir den Kreis der germanischen Sprachen vollendet.

Erstes Capitel.

Gothisches Verbum.

Nach Grimm, Bopp und Gabelenz-Löbe.

Die gothische Conjugation ist in den Flexionsendungen dem vollständigen lateinischen Schema viel näher als dem abgeschliffnen Griechischen und kann sich dem Sanskrit vergleichen. In der Temporalbildung aber ist sie karg und noch viel ärmer als das schon sehr beschränkte Latein. Diesem gegenüber fehlen hier nicht nur die Imperfecte und Plusquamperfecte, sondern ohne Ausnahme sämtliche Futurformen, ferner das Passiv des Imperativ und das Passiv und Präteritum des Infinitiv. Vor dem Latein voraus hat der Gothe den Numerus Dualis, und sogar wo er dem Griechen fehlt in der ersten Person des Activ, die sich an das Sanskrit anschließt, wo gegen dem Gothen die griechische dritte Person abgeht; auch die passiven Duale kennen wir nicht. Es bestehen also mit andern Worten folgende Formen: Präsensia sämtliche vier, Indicativ und Conjunctiv, Activ und Passiv; vom Präteritum, das der Form des lateinischen Perfect entspricht, die beiden Activformen; der Imperativ für die zweite Person und im Plural für die erste; das active Präsens des Infinitiv und von Participien das active Präsens und passive Präteritum; der Dual überall außer der dritten Person und dem Passiv.

So erscheint die Sache jetzt in der Grammatik. Uebrigens lassen sich die wirklich vorkommenden Formen, wenn sie in Eine Wurzel vereinigt würden, dennoch als ein vollständigeres Schema aufstellen, und es ist dieses keine unnütze Vergleichung um zu zeigen, wie unsrer deutschen Sprache ursprünglich dieselben Bildungsmittel

wie den andern Sprachen zukamen. Wir stellen also zuerst eine hypothetische Conjugazion des gothischen Verbum auf und wählen das starke Verbum *xātan* heißen.

Ich bemerke noch, daß ich auch für's gothische das Zeichen *s* für *ß* gelten lasse; dieser Werth wird nothwendig, um die Verbindung *hs* aussprechen zu können. Es ist schon in der Physiologie bemerkt worden, daß Ulfilas zuweilen statt des *s* ein weicheres *z* gebraucht, das ich als unwesentlich ignoriere.

1) Activ Indicativ Präsens: *xāta*, ich heiße.

2) Imperfectum. Da die Sprache an sich kein Hinderniß kennt, daß ein starkes Verbum auch die schwache Formazion eingehen könne, so dürfen wir annehmen, die schwache Flexion unsrer Sprache in Tülle sich dem lateinischen Imperfect analog verwenden, und nach den Bildungsgesetzen des Gothen hätte nun *xātan* das schwache Imperfect *xātida* oder nach seiner Gewohnheit contrahiert *xāsta* bilden können; ich heiße klingt uns freilich sonderbar; unser bairischer Dialect kennt aber diese Form.

3) Perfect. Die dem Griechischen entsprechende Form ist *xēxāt*, ich hieß.

4) Da diejenigen Verba, welche der Perfectbildung einen Präsenzialsinn unterstieben, von ihrer Präteritalform ein neues schwaches Präteritum bilden, z. B. das von einem *agan*, in Furcht gerathen, abgeleitete *ag*, ich bin in Furcht gerathen oder fürchtete mich, oder das von einem verlornen *matan*, Platz finden, geleitete Präteritum *mōt*, ich habe Raum (nämlich gefunden) und davon *mōsta*, ich konnte, so ist damit das Plusquamperfect der gothischen Sprache uns klar vor Augen gelegt; es müßte vom Perfect *xēxāt* nummehr mit der schwachen Präteritalendung *xēxātida* oder mit der Contraction *xēxāsta* lauten.

5) Conjunctiv Präsens: *xātā*, ich heiße.

6) Das Imperfect nach Maßgabe der schwachen Form wäre *xātidedjā* oder mit der Contraction *xāstedjā*, ich hieße.

7) Das Perfect *xēxātjā*, ich habe geheissen.

8) Das Plusquamperfect. Die genannten anomalen Verba bilden zwar von ihrem Präteritum keinen Conjunctiv und auch das Verbum *viljan* wollen, das statt des Präsens die Form des Präteritum Conjunctiv verwendet, tritt doch für sein neues Präteritum in die schwache Form unsres Imperfect *vilda* zurück; gleichwohl läßt

sich, nach den Regeln der Flexion von *oxta* und *mōsta*, der Conjunctiv ganz regelmässig ableiten, der nun von der Form *xəxästa* *xəxästədjä* lauten müßte.

9) Der Imperativ nach starker Form *xät*, heiß; nach Analogie der schwachen Form läßt sich auch *xätt*, heiße, bilden.

10) Der Imperativ des Präteritum kommt nur in der Form *ogs*, fürchte, vor; er müßte also von *xätan* *xəxäls* lauten.

11) Der Infinitiv nach starker Form *xätan* heißen; die schwache wäre *xätjan*.

12) Der Infinitiv des Präteritum lautet von kann mit dessen Pluralablaut *kunnan*; er müßte also von *xätan* mit der beibehaltenen Reduplicazion *xəxätan*, geheissen haben, lauten.

13) Das Participle Präsens lautet *xätands*, heissend; das reduplicierte *xəxätands*, geheissen habend, wäre denkbar aber eigentlich überflüssig durch das folgende.

14) Participle Präteritum. Da die Neutralverba *magan* und *mōtan*, können, ein schwaches Participle *maxts* gemocht (das doch nie passiv ist) und *mōsts* und das ablautende *kann*, ich weiß, ebenso *kunps* bildet, so hindert nichts, ein schwaches *xəxätips* oder *xəxästs*, geheissen habend, zu bilden.

15) Das Präsens Passiv hat sich nur in II. III. sg. und III. pl. erhalten, so aber, daß die I. sg. und der ganze Plural der III. syntactisch gleichgemacht wird, was zuerst von Bopp ausgesprochen worden und über jedem Zweifel steht. Neben *xätada*, er wurde geheissen, müssen wir also nothwendig eine erste Person *xätama* voraussetzen.

16) Der Conjunctiv dieser Form, die in der III. *xätädä* lautet, müßte für die erste zweifelhaft ob *xätäma* oder *xätämä* angenommen werden.

17) Das Participle Präteritum Passiv lautet anstatt der nach griechisch-reduplicierter Weise zu erwartenden Form *xəxätans* ohne Reduplicazion *xätans*, geheissen.

Die übrigen Formen des Passiv könnten freilich nur durch Umschreibung mittelst des genannten Particips erreicht werden, und zwar kann der Gothe das Präteritum Passiv durch drei Auxiliarformen, *xätans* ist, *vas* oder *varp* umschreiben, welche beiden letzten auch Plusquamperfect heißen können. Dagegen hat die Sprache noch eine andre Bildung, welche der indisch-griechischen Ableitung

auf nu entspricht, und welche im Gothischen der Wurzel eine Neutral- oder Passivbedeutung beilegt, die wir nach griechischer Weise wohl eine Medialform nennen dürfen. Diese Form lautet gothisch *nd*, dessen *o* aber, wie das *on* der slawischen Futurverba, vor andern Vocalen abfällt, und daraus ergeben sich folgende wirklich vorkommende Formen, an die Wurzel *xät* gefügt:

18) Medium. Präsens: *xätna*, ich heiße mich.

19) Imperfect: *xätndoda*, ich hieß mich.

20) Präsens Coniunctiv: *xätnä*, ich heiße mich.

21) Imperfect: *xätndoddja*, ich hieß mich.

22) Der Imperativ müßte nach der Analogie *xätn* lauten; da die Verbindung aber hart ist, läßt sich der *o*-Coniugazion gemäß auch ein *xätnd*, heiße dich, herstellen.

23) Der Infinitiv: *xätnan*, sich heißen.

24) Das Particip Präsens: *xätnands*, sich heisend.

Diese reichen Mittel wären der gothischen Sprache zu Gebot gestanden, wenn sie sich der Formen nach möglichster Ausdehnung hätte bedienen wollen. Aber die Sprache war, der lateinischen und noch mehr der griechischen gegenüber, äußerst öconomisch in der Verwendung derselben, bildete die schwache Form erst da, wo die starke nicht mehr möglich war, und jene Medialform diente ihr nur dazu, die fast schon zerstörte alte Passivform zu ergänzen.

Die gothische Coniugazion zerfällt daher streng in drei Classen: 1) starke Verba, 2) schwache Verba und 3) anomale Verba, d. h. solche, welche der Präteritalform die Präsensbedeutung beigelegt haben. Zu letztrer Classe kann man das Verbum sein nach einigen seiner Bildungen rechnen; nur das ist voraus zu bemerken, daß die erste Person im, ich bin, die einzige gothische ist, welche von der Coniugazion auf *mi* übrig geblieben ist.

Erste Classe.

Primäre Verba.

Es sind wie überall die bloßen Flexionszeichen mit dem Stamm verbunden.

A. Reduplicazion des Präsens.

Wie dem Lateiner das Verbum *dadāmi*, *τεθημι* fehlt, so

fehlt dem Germanen die Wurzel *ḡadāmi*, *ḡidwmi*. Hieher fallen dagegen folgende:

1) Das Verbum *sta* fügt ein vielleicht mit der Ableitung zu zusammenhängendes N an die Wurzel und redupliciert diese auf irreguläre Weise, daraus scheint *stansta* und erleichtert *standa* ich stehe, *standan* stehen, zu kommen. Das Präteritum wirft das N wieder aus und aspiriert das ursprüngliche T in *stōp*, ich stand, *stōpum*, wir standen. Das Particip Präteritum kommt nicht vor; Grimm räth auf *stōpans*, Gabelenz auf *stōþans*, dem Deutschen gemäß wäre *standans*; übrigens kommt *stōþans* als Abiectiv vor mit einem abgeleiteten *stōþanan* stellen, aber auch *stōdjan* und *stass* für Stand.

2) Die auch im Sanskrit vorkommende Wurzel *ga* gehen, *ḡayāmi* ich gehe, hat ihr *ga* ebenso mit einem N verbunden und dann redupliciert; daraus entsteht *ganga* ich gehe, *gangans* gegangen. Das Präteritum kommt nur einmal und zweifelhaft in der schwachen Form *gangida* und ebenso ein schwaches Particip *gangips* vor. Abgeleitet sind *gangs* und *gaxts* der Gang.

Da diese beiden Verba defect sind, so versparen wir die vollständige Conjugazion auf die nächste Nummer:

B. Verbliebene Reduplicazion im Präteritum.

Das Paradigma *xātan*.

1) Präsens:

sing.	<i>xāta</i>	<i>xātis</i>	<i>xātip</i>
plur.	<i>xātam</i>	<i>xātip</i>	<i>xātam</i>
dual.	<i>xātōs</i>	<i>xātats</i>	—

Die erste Person aus *xātami* abgekürzt, die zweite aus *xātasta* verkürzt und geschwächt, die dritte aus *xātata* geschwächt und dann noch das T in den Aspirat aufgelöst; doch kommt hie und da auch ein D vor, *xātid*, besonders in der schwachen Conjugazion. Die I. pl. aus *xātamās* um eine Silbe verkürzt, ebenso die II. aus *xātastās*, die nicht nur ein S ausgeworfen und den Vocal geschwächt, sondern durch den Verlust der Schlußsilbe und Auflösung des T in *p* nun mit der III. sg. zusammenfällt; die III. pl. ist aus *xātanta* wenig verdorben. Die I. dual. ist sehr merkwürdig; daß die Form eigentlich *xātavas* heißen sollte, sieht man aus Vergleichung mit dem Coniunctiv; schon Grimm hatte vs angenommen; es ist die reine Sanskritform, die dem Griechen mit dem Buchstaben V abhanden kam; die II. ist

eine andere Contraction des pluralischen *xätastas*, die auch im Sanskrit durch das beibehaltne Schluß-S vom Plural sich geschieden hat; dieselbe Form auch auf III. anzuwenden, wie der Indier und Griechen, hat der Gothe versäumt.

2) Coniunctiv:

<i>xätä</i>	<i>xätäs</i>	<i>xätä</i>
<i>xätäma</i>	<i>xätäp</i>	<i>xätäna</i>
<i>xätäva</i>	<i>xätäts</i>	—

Hiermit zu vergleichen ist das indische Potenzial: *barëjam*, *barës*, *barët*, das der lateinischen Futurform *serä*, *serës*, *seret* entspricht. Wie anderwärts hat das alte *xätäma* auch hier das lange *a* länger bewahrt und die Nachwirkung des Nasals ist der Laut *ä*; aus *xätis* mit der Coniunctiv-Dehnung, die man *xäta-is* annehmen kann, ist *xätäs* geworden; so die dritte *xätä*, welche durch die Dehnung des Vocals veranlaßt selbst den Schlußconsonant aufopfert; doch finden sich im Uffilas noch drei Coniunctive mit dem Consonant *beräp*, *tiuxäp* und *svignäp*, welche Gabelenz anführt aber mit Unrecht eine spätere Coniunctivform nennt, da sie die allein organische ist. Der Plural *xätäma* hat einen Vocal mehr erhalten als sein Indicativ, die II. ist diesem ganz analog, die III. hat kein auslautendes T aber dafür wie die I. den ältesten Schlußvocal behauptet; der Dual *xätäva* mit dem *xätös* des Indicativ zusammengehalten, giebt uns die vollständige Endung *vas* zu erkennen, ist also der I. pl. ganz analog; die II. wie der Indicativ.

3) Präsens Passiv. Es ist eine Ruine von drei Formen:

—	<i>xätasa</i>	<i>xätada</i>
—	—	<i>xätanda</i>

Es ist schon bemerkt, daß Uffilas durch eine gewaltsame syntactische Maßregel die absterbende Form so ergänzt, daß er *xätada* auch für I. sg. und *xätanda* für den ganzen Plural verwendet. Was die verlorne organische Form betrifft, so ist die I. sg. ganz unbedenklich *xätama* gewesen, die II. pl. konnte nicht wohl anders als *xätasta* lauten, da einmal das Schluß-S durchaus zu fehlen scheint und sie doch von ihrem Singular zu scheiden ist; sie entspricht so dem griechischen *legespo*; wie lautete aber die erste? Der Grieche hat *legomepa*, das Sanskrit die Endung *maxä*, *maxi*, wofür das Zend *maidä*; dem orientalischen *d* und griechischen *p* entspricht gothisches *d*; die Form kann also kaum anders als *xätamada* sein;

daraus ist der analoge Dual, der indisch auf vax schließt, also xätavada , leicht zu bilden, und für die II., wenn man nicht willkürlich eine Abweichung ansetzen will, kann man den Plural behalten. Die vollständige Form wäre also diese:

xätama	xätasa	xätada
xätamada	xätasta	xätanda
xätavada	xätasta	—

4) Coniunctiv. Die Formen sind:

—	xätäsä	xätädä
—	—	xätändä

Man fühlt sogleich, daß in diesen Formen etwas monstroses steht, was sichtbar davon herkommt, daß die ganze Form im Aussterben begriffen und nicht mehr ganz verstanden ist. Nämlich nach dem Organismus kann die Vocalbehnung und Erübung, die den Coniunctiv von seinem Indicativ abscheidet, bloß den der Flexion vorantretenden Bildungsvocal afficieren; dieselbe hat aber hier zum Ueberfluß auch noch den Flexionsvocal ergriffen, und statt aus xätada regulär xätäda , heißt es hier xätädä . Die organische vollständige Form hätte so gelautet:

xätäma	xätäsa	xätädä
xätämada	xätästa	xätändä
xätävada	xätästa	—

Dazu kommt aber noch eine weitere Anomalie; einmal kommt die Passivform bei Ulfilas einigemal in activem Sinn vor; daraus hat Grimm und nach ihm Gabelenz auf ein gothisches Medium geschlossen; und zweitens kommen drei Formen vor, welche Coniunctiv-Character zu haben scheinen, aber zu völliger Verwirrung des Begriffs die Vocalbehnung auf dem Bildungsvocal ganz unterlassen und sie einzig auf den Schlußvocal werfen; diese drei Fälle entsprechen folgenden griechischen Formen: atstigadä , $\text{\text{καταστω}}$, nach bisheriger falscher Uebersetzung, die von Fulda auf Grimm und von Grimm auf Bopp und Gabelenz überging: descendat (zweimal); läsjadä , $\text{\text{προσσω}}$, liberet ; lingandä , $\text{\text{γαμνηστωσαν}}$, nübant . Bopp hat richtig gesehen, daß die drei griechischen Formen keine Coniunctive sind, sondern sämtlich Imperative des Aorist und hierdurch mußte sich das Räthsel lösen. Er sagt, die Erweiterung des Schlußvocals sei keineswegs die immer den Bildungsvocal treffende des Coniunctiv, sondern es sei eine an die Medialformen angehängte

Interjeczion, welche den Imperativ bezeichne. Es ist aber vielmehr gar keine Medialform, sondern der reine Imperativ Activ in der dritten Person; da stlgip aus der Endung ati, aus stlgad entstanden ist, so ist atstlgadä ganz regulär das lateinische descendito, ebenso lāsjadä das lateinische liberato und liugandä das lateinische nūbunto. Wir müssen sie also unten in die Imperativformen aufnehmen. Diese Imperativbildung mag aber auf die Conjunctivformen abnormen Einfluß gewonnen haben, und so sind durch falsche Dehnung des Schlußvocal's die oben erwähnten falschen Conjunctive xätāsā, xätādä, xätändä hervorgegangen.

5) Präteritum:

xəxät
xəxätum
xəxätu

xəxäst
xəxätup
xəxätuls

xəxät
xəxätun
—

Die I. und III. sg. für xəxätami und xəxätati; die Bildung des Perfects ist die starke, bloß durch Reduplicazion bewerkstelligte, wie das griechische *τετυνα*. Mit dem Griechischen stimmt auch der sich gleich bleibende Reduplicazionsvocal, der kurz è ist, während die Indier und Römer der Vorsilbe ursprünglich den Wurzelvocal gelassen haben. Der Römer zeichnet seine Perfectflexion dadurch aus, daß er ihr ein flexivisches i anhängt; der Gothe glebt ihr die negative Auszeichnung, daß er die I. und II. aller Flexion entkleidet; die II., welche der Römer durch die Urendung isti auszeichnet, hat hier vom ursprünglichen asta nicht wie im Präsens das T, sondern bismal das S ausgeworfen und läßt ein trocknes T stehen; so von giban gaf, gabt, von grlpan gräpt, von liugan bägt, von sakan sökt, selbst von səxvan das schwierige saxvt; allein bei Dental-lauten ist die Sprache diffciler; hier müssen D, T und þ vor dem flexivischen T in S übergehen; also von sinpan, sanþ, faust, von kvipan kvap, kvast und ebenso von unfrem xätan für xəxät-t xəxäst; hat die Wurzel schon S, so steht es einfach; lisan, las, last; ein überflüssiges und falsches S hat sāan, sāso, sāsost eingeschoben anstatt sāso. Für den Plural und Dual hat die Sprache die weitere Präterital-Auszeichnung des Flexionsvocal's u; sonst ist die Flexion dem Präsens ganz analog, nur daß die III. pl. wie der Conjunctiv das T verloren hat und die I. dual. die Silbe vus in den Flexionsvocal aufgehen läßt. Dieses u muß hier jedenfalls gebehnt werden, worin Ulfilas' Orthographie unbeholfen ist, weil sie

dem spätgriechischen *ov* gemäß das kurze und lange u nicht unterscheidet.

6) Coniunctiv:

<i>χῆχᾱῖᾱ</i>	<i>χῆχᾱῖς</i>	<i>χῆχᾱῖ</i>
<i>χῆχᾱῖμα</i>	<i>χῆχᾱῖπ</i>	<i>χῆχᾱῖνα</i>
<i>χῆχᾱῖνα</i>	<i>χῆχᾱῖς</i>	—

Die erste Person, welche nach Abzug der Reduplicazion auf ein ursprüngliches *χᾱῖjami* zurückführt, läßt sich dem indischen Potenzial *adḡām*, *adḡās*, *adḡāt* oder *ḡadḡām*, griechisch *didōien*, lateinisch *duā* oder *duī*, *edā* und *edī* vergleichen; die II. hat den zweiten Vocal mit dem i verschmolzen und die III. vollends das i verkürzt; Plural und Dual haben durchaus lang i; pl. I. III. und dual. I. haben das Schluß-a gerettet, aber beide III. ein T und alle Personen des Plural nebst I. dual. das Schluß-S eingebüßt.

7) Imperativ:

—	<i>χᾱῖ</i>	<i>χᾱῖadā</i>
<i>χᾱῖam</i>	<i>χᾱῖπ</i>	<i>χᾱῖandā</i>
<i>χᾱῖōs</i>	<i>χᾱῖats</i>	—

Die erste Form stellt den reinen Stamm dar, wie die lateinisch anomalen *dkk*, *dōk*, *fkk* und *fer*, die übrigen I. und II. sind der bloße Indicativ. Die III. sind oben erklärt worden; Bopp vergleicht vollkommen klar das indische *baratām* (*ferto*) und *barantām* (*forunto*), vergißt aber unbegreiflicherweise zu bemerken, daß hier von einem Redium weit und breit nichts zu sehen ist.

8) Infinitiv: *χᾱῖtan*. Die Endung stimmt zum Griechischen und zum indischen abstracten *ḡandana*, das Binden. Wilsas drückt aber zuweilen auch den Passiv-Infinitiv durch diese Form aus.

9) Particp Präsens Activ: *χᾱῖtands*. Die Bildung ist dem ursprünglichen *antas* gemäß wie das griechische *legōn* und lateinische *legens*; sie hat aber im Gothischen den großen Nachtheil, daß durch das Zusammenstoßen des D mit dem flexiven S ersteres hinter N nicht gehört wird und so wie *χᾱῖtans* lautet; daher auch die Codices oft diesen Schreibfehler zeigen; im Deutschen ist dieser Mangel gehoben, übrigens unser -end immer eine schwächliche, sich vom Infinitiv nicht genug abhebende Form, was der Griechen durch verschiedene Vocale, der Römer durch den abweichenden Infinitiv erreicht hat. Doch ist zu merken, daß die Form *χᾱῖtands* nur in dieser Nominativgestalt vorkommt; soll sie flektiert werden, so muß

die Grimmische sogenannte schwache Declination eintreten, welche allerdings jenem Uebelstand der Verwechslung abhilft und *xātanda*, *xātandi*, *xātandō* lautet.

10) Particip Präteritum Passiv: *xātans*. Die Form unterscheidet sich von der griechischen *τετιμνωσ* außer dem Mangel der Reduplicazion durch die einfache na-Ableitung, wo jene *ma + na* hat. Der Gothe hat niemals diese Form zu einer Umschreibung des activen Präteritum mittelst eines Hilfsverbum mißbraucht; erst die spätern germanischen Sprachen haben diese Sünde einerseits in falscher Nachahmung einer slavischen Form, anderseits in Gemeinschaft mit den romanischen Sprachen durchgesetzt. Obige Form kann übrigens sowohl stark als schwach declinirt werden, einmal *xātans*, *xātana*, *xātan*, dann *xātana*, *xātand*, *xātandō*.

Nach diesem Schema gehen nun folgende Verba.

1) *xātan* heißen. Es ist durch Nachwirkung des gothischen Passiv *xātama* geschehen, daß das deutsche Wort *hētan* oder *heissen* neben der activen Bedeutung (ich heiße dich) auch die mediale (ich heiße Karl) behalten hat.

2) *mātan*, *mēmāt*, schneiden, lateinisch *metere*.

3) *skādan*, *skēskād* scheiden. Das *sk* hindert die Reduplicazion nicht.

4) *frāsan* versuchen. Hier wird nicht, wie im vorigen Fall, die ganze Anlautsgruppe der Consonanten reduplicirt, sondern nur der erste, also *skrās*, mit Auswerfung des *R*.

5) *lākan*, *lēlāk*, springen.

6) *plāxan*, wieder ohne *L* *hēplāx*, lieblosen.

7) *ākan*, sagen, hat nicht etwa ein griechisches Temporalaugment, sondern die volle Reduplicazion *ēāk*. Ebenso in einer scheinbaren Augmentform, aber ganz regulär:

8) *ākan*, *ēāk*, vermehren, lateinisch *augere*.

9) *xlāpan* laufen. Das Präteritum kommt nicht vor; Grimm setzt dem deutschen Lief gemäß *xlēxlāp* an, die Analogie des *fl* verlangt aber *xēxlāp*.

10) *stātan* mit voller Reduplicazion *stēstāt* stoßen.

11) *slātan*, vielleicht *slēslāt* prahlen.

12) *slēpan*, *sēslēp* (also das *L* nicht doppelt, Ulfilas schreibt auch *sēslēp* mit weicherem *S*) schlafen.

13) *xvōpan* rühmen. Hier findet sich auffallend die volle

Reduplicazion $\chi\psi\chi\psi\phi$; der Grund möchte hier in der Unbeholfenheit der Orthographie liegen; der Gothe hat für den Laut $\chi\psi$ ein einfaches Zeichen, das er hier wiederholt; naturgemäßer scheint $\chi\psi\psi\phi$.

14) staldan, stèstald besigen.

15) χ aldan, $\chi\psi$ ald, unser halten, bedeutet aber weiden, hüten.

16) alþan, èalþ, alt werden.

17) fulþan, fèsalþ, falten.

18) saltan, sèsalt, folgen.

19) faxan, wahrscheinlich aus langan abgeschwächt, fèfax fangen.

20) χ axan, ebenso aus χ angan, $\chi\psi$ ax hängen.

21) bāan bauen, zweifelhaft bēbā.

22) valdan walten, zweifelhaft vèvald.

C. Reduplicazion mit Umlaut verbunden.

Einige reduplicierte Verba haben die der griechischen Grammatik bekannte Erscheinung, daß Präsens und Präteritum im Vocal differieren; durch diese Operation wird hier der deutsche Ablaut vorbereitet und eingeführt. Diese Verba setzen ein wurzelhaftes kurzes a voraus, das sich in der Ableitung gedehnt hat; diese Dehnung ist nun freilich selbst aus der Reduplicazion zu erklären; da diese aber im Perfect noch besonders auftritt, so kommt hier die Theorie auf das Phänomen der Retripliazion, richtiger wohl der Iterazion der Verbalwurzel, was anderwärts besprochen ist.

1) Von der Wurzel tak, berühren, nehmen, die sich im altscandischen taka erhalten hat, kennt der Gothe nur die reduplicierte Form tatak, die er sich in ta-ak auflöste; die Contrazion forderte lang a; das kennt er nicht und hat dafür nur die Wahl zwischen ö und ø; er greift bismal nach beiden, nimt den Umlaut für's Präsens tēka und das ø nebst Reduplicazion zu seinem Präteritum, also für tatatak tètøk; Particip tēkans.

2) Ebenso muß eine Wurzel slak, weinen, die Formen slēka, slètøk, slēkans geliefert haben.

3) Die Wurzel lat, lassen, bildet lēta, lètöt, lētans.

4) Eine Wurzel grat, weinen, grēta, gègröt, grētans.

5) Eine Wurzel blas, blasen, blēsa, bèblös, blēsans.

6) Die Wurzel rad, bedenken, giebt rēda und im Präteritum mit Auflösung des D rètöp, rètöpum (unser rathen).

7) Von einer Wurzel svar, nachstellen (im Angelsächsischen aus kurzem Vocal sēarvan oder sūrvan), gilt svēra, daß sich im Präteritum gegen die Analogie von $\chi\upsilon\epsilon\chi\upsilon\omicron\upsilon\pi$ in sēsvoor erleichtert.

Drei andre sind etwas schwieriger zu beurtheilen:

8) sāan, sēsō, sāen.

9) vāan, vēvō, vēhen.

10) lāan, lēlō, schmähen.

Man kann die Wurzeln auch hier sa, va, la annehmen, woraus das Präteritum hervorgeht; daß sich das Präsens statt ē in ā umlautet, mag ein angehängtes j veranlassen, denn es findet sich statt sāa auch sāja geschrieben; ähnlich schiebt der Römer ein euphonisches R ein in sero, sōvt, satus (in letzterem die reine Wurzel); der Esclave hat ebenfalls j in sjējon und vjējon.

D. Die versteckte Reduplication.

Die folgende Familie hat ebenfalls kurzes a der Wurzel; einem ursprünglichen kar, fahren, entspricht indisch tsar, dessen Präteritum tsatsara lautet; die gothische ist aus kar zu par und dieses zu far geschwächt, daraus sollte fatar werden, mit Ausfall des mittlern F fa-ar und statt langen a's ō; aber die Reduplicationsilbe tritt jetzt nicht mehr dreifach auf und das Präsens behält die einfache Wurzelform; dahin gehören:

1) saran, sōr, fahren.

2) svaran, svōr, schwören.

3) alan, ōl, aufwachsen, wovon das abgeleitete aljan aufziehen; lateinisch alere. Dessen Particp aktus, hochgewachsen, entspricht dem deutschen alphan, alt werden, und alt d. h. groß gezogen.

4) malan, mōl, mahlen.

5) Das Compositum us-anan, us-on sterben, eigentlich aushauchen, von $\acute{\alpha}\omega$, $\acute{\alpha}\nu\epsilon\mu\omicron\varsigma$, anima.

6) graban, Präteritum mit Auflösung des auslautenden B in F grōf, Plural grōbum, graben.

7) daban, wahrscheinlich dōf, taugen.

8) draban, wahrscheinlich drōf, häuen.

9) skaban, wahrscheinlich skōf, scheeren.

10) vakan, vōk, wachen.

11) sakan, sōk, streiten, wovon sōkjan, suchen, stammt.

12) χ laban, wahrscheinlich χ lōp, aufladen.

13) slaxan, slōx, schlagen.

14) þvaxan, þvöx, waschen.

15) dragan, völleicht drög oder dröx, ziehen.

16) agan, in Furcht gerathen, bildet das anomale ög ich fürchte mich, agis die Furcht, agjan und ögjan fürchten machen.

E. Mit i-Ableitung im Präsens.

Diese Familie nimt für's Präsens und die davon geleiteten Formen die Gestalt der schwachen Verba an und zwar entschiedener als das lateinische capio oder fugio.

1) vaxsa, ich wachse, flectirt durchaus schwach wie auch sein Coniunctiv; daher heißt der schwache Imperativ vaxst, Infinitiv vaxsjan, Particp Activ vaxsjands. Dagegen das Präteritum vöxs, Plural vöxsum, Particp Passiv vaxsans.

2) xlaχjan, xlaχst, xlaχjands dagegen xlöx, xlöχum, xlaχans, lachen.

3) skapjan; sköp, skapans, schaffen.

4) skapjan, sköp, skapans, schaden.

5) rapjan, röp, rapans, reben, zählen.

6) frapjan, fröp, verstehen; so häufig das Wort ist, so kommt doch sein Particp nicht vor; es müßte frapans heißen.

7) xafjan, xöf, xafans, heben.

F. Theils verdeckte, theils abgeworfene Reduplicazion.

Wir kommen jetzt erst im speciellen Sinn auf den gothischen Ablaut, d. h. jenes schillernde Spielen der Verbalwurzelvocale, das dem Griechen noch eine nützige Schwankung war, hier aber sich nach und nach in ein consequentes System correspondirender Töne gebracht hat, so daß diese Vocalfärbung endlich den Gehalt der Flexionsthätigkeit repräsentirte, und wir, nachdem wir die wahrhaftige Flexionsbezeichnung eingebüßt, jetzt in der That die Flexion des Wortes aus dem Vocal erkennen. Zu diesem Behuf wird aber freilich die Rücksicht auf die Hauptform des Verbum, d. h. auf die Coniugazion oder Familie zu der es gehört, vorausgesetzt. Es sind überhaupt vier Classen, wovon die beiden ersten zwei lange und zwei kurze Hauptvocale, die dritte und vierte nur einen langen und drei kurze zählen.

Erste Familie.

Der Wurzelvocal ist i, wie sich aus der Vergleichung der Stammsprachen ergiebt; dahin gehört die bekannte Wurzel vit sehen; indisch

wird aus vid sehen vëda ich weiß, vidima wir wissen; griechisch aus vid voidó, dann eido ich sehe, voida, oida ich weiß, vismen, ismen wir wissen; lateinisch aus video ich sehe vidi ich sah; slavisch aus vidjéti sehen vjédjéti wissen; gothisch aus vitum wir sahen das Präsens vitta, Präteritum vät ich weiß. Es ist also ein Wechsel von kurzem i, dann dessen Dehnung oder Diphthongierung, und dreitens eine weitere Erbreiterung des Vocals, die zwischen e, ä und oi schwankt. Zweifelhaft ist, ob außer der Reduplicazion auch die Retripliazion, d. h. ein vivivid im Spiel ist; denn nirgends erscheint in diesem Verbum mehr ein vevoida, vevëda, vevät.

1) vitans, vitan, vät sehen, nur in Composition, daneben aber ein schwaches vitan, vitäda, vitäps sehen und das anomale vitan, vät wissen.

2) stigans gestiegen, stigan steigen, stäg stieg.

3) digans gebildet, digan bilden, däg bildete.

4) vigans gekämpft, vigan kämpfen, vāx ich kämpfte, vigum wir kämpften.

5) bidans gewartet, bida warten, bäd wartete.

6) lipans gegangen, lipan gehen, läp ging.

7) snipans geschnitten, snipā schneiden, snäp schnitt.

8) bitans gebissen, bitan beißen, bät biß.

9) skritans gerissen, skritā reißen, skrät riß.

10) smitans geschmiert, smitā schmieren, smät schmierte.

11) risans aufgestanden, risan aufstehen, räs stand auf.

12) lisans erfahren, lisan erfahren, läs erfuhr.

13) dribans getrieben, dribā treiben, dräf trieb, dribum wir trieben.

14) svibans aufgehört, sviban aufhören, sväf hörte auf, svibum wir hörten auf.

15) gripans gegriffen, gripā greifen, gräp griff.

16) vipans befrängt, vipā befrängen, vāp befrängte.

17) Mit N abgeleitet ist skinans geleuchtet, skitā leuchten, skän leuchtete.

Folgende sind mit v abgeleitet, was die Conjugazion nicht stört:

18) xnivans geneigt, xnitān sich neigen, xnäv neigte mich.

19) spivans gespeien, spitān speien, späv spie.

Eine Störung in der Vocalisazion bewirken einige Consonanten als Verbalcharacter; wenn nämlich das Verbum hinter dem i ein x

oder R bringt, so wird der Vocal wo er kurz ist ins erniedrigte e gedrängt; der Gothe sagt in der geschärften Silbe nicht ix und ir, sondern ex und er; beim R verfährt der Engländer noch heute ebenso. Dahin gehören:

20) Von pīxan wachsen, gedeihen, heißt das Präteritum regulär pāx, der Plural aber hat statt der kurzen i ē pēxum und das Particip pēxans (unser gebiegen).

21) Von pīxan drängen, präx, prēxum, prēxana.

22) Von tīxan, melden, zeihen, tāx, tēxum, tēxans.

23) Von līxvan leihen, das außerdem noch mit V abgeleitet ist, lāxv lieh, lēxvum wir liehen, lēxvans geliehen.

Zweite Familie.

Der Wurzellaut ist u, Beispiel das indische budś biegen, Subdśa ich bog, griechisch (umbiegen ist fliehen) efugon und seugō, pefauga, lateinisch fugio, fūgt, slawisch bjēgon; gothisch bugum wir bogen, das Präsens dem griechischen seugō gemäß biuga, das Präteritum dem indischen Subdśa gemäß, also wie es scheint aus hubug oder hobog mit Abfall der Reduplicazion bāg. Wie das in aus ē, ē, u entstanden, bleibt zweifelhaft. Dahin:

1) bugans gebogen, biuga biege, bāg bog.

2) lugans gelogen, liuga lüge, lāg log.

3) drugans von driuga ich diene als Soldat, drāg. (Byzantinisch drungos Soldat, scheint mit dem slawischen drugū, socius zusammenzuhängen; die starke Flexion ist aus der Ableitung gadrōxts Soldat nicht sicher zu schließen.)

4) sukans von sikan fliehen, sochen, auch Seuche und Sucht, lateinisch saukius; Präteritum sāk.

5) budans geboten, biudan bieten, bāp bot, budum wir boten.

6) ludans gewachsen, liudan wachsen (woher unser Leute, slawisch ljudi); Particip lāp, ludum.

7) gutans gegossen, giutan gießen, gāt goß.

8) us-þrutans verbroffen, usþriutan verbrießen, usþrāt verbroß.

9) nutans genossen, nūtan genießen, nāt genoß.

10) drusans gefallen, driusan fallen, drās fiel.

11) kusans erforen, kiusan fiesen, kās erlor.

12) fra-lusans verloren, fraliusan verlieren, fralās verlor.

13) skubans geschoben, skiuban schieben, skāf schob.

14) *xnupans* gebrochen, *xniupan* brechen, *xnāp* brach.

15) *slupans* von *slupan* schliefen, schlüpfen; *slāp* schloß.

16) *xufans* geflagt, *xiusan* flagen, *xāl* flagte.

17) *krustans* von *kriustan* knirschen; *krāst* knirschte.

Die vorige Anomalie trifft wieder bei Wörtern, die *x* zum Charakter haben, das das kurze *u* in *ò* erniedrigt, als:

18) Von *tiuxan* ziehen, *tāx* ich zog, *tòxum* wir zogen, *tòxans* gezogen.

19) Von *pliuhan* fliehen, *plāx* ich floh, *plòxum* wir flohen, *plòxans* geflohen.

20) Ein einziges Verbum dieser Familie hat die bedeutende Anomalie, daß es von der Wurzel *luk* schließen, *lukans* geschlossen, *lāk* ich schloß und *lukum* wir schlossen nicht zum Diphthong in vorgebrungen ist, sondern das Präsens statt *liuka* entweder kurz *luka* oder einfach aus der Wurzel *lōka* bildet; denn diese Dehnung ließe sich aus dem Diphthong keineswegs erklären.

21) Es scheint auch, daß ein zweites Verbum *vulan* aufwallen, kochen, die Formazion *vāl*, *vulum*, *vulans* befolgt.

22) Endlich scheint hieher noch ein Verbum *divan* für *diuam* zu fallen, dessen Particip *divans* matt, stumpf, todt, von einem vermuthlichen Präteritum *dā* ein abgeleitetes *dājan* matt machen und das Adjectiv *dāps* todt abgiebt.

Dritte Familie.

Der Wurzelvocal ist *a*, das sich in *e* und *i* schwächt. Die Reduplicazion ist außer Zweifel. Bekannt ist die Wurzel *at* essen, indisch *admi* ich esse, griechisch Futur *edomai*, Perfect *edēdoka*, lateinisch *edo*, *edī*; slavisch für *jadmī jamī*; gothisch wird im Präteritum Singular die Reduplicazion rein abgeworfen; statt *a-at* heißt es bloß *at*, im Plural dagegen geht *a-atum* statt *atum* in *etum* über und der Infinitiv ist geschwächt in *itan*. Also:

1) *at* ich aß, *etum* wir aßen, *itan* essen, *itans* gegessen. Componiert ist *fra-itan*, eigentlich ver-essen, bei uns contrahiert in fressen; die Contraction kommt schon bei Alfäas vor, indem er das Präteritum *fra-at* aus den zwei *a* in *ē frēt* zusammenzieht; anomaler aber und unsrer Contraction noch näher ist es, wenn er vom Plural *fra-etum* das *a* ganz auswirft und *frētum* bildet.

2) Für manat mat ich maß, und für mamatum mêtum wir maßen, mitan messen, mitans gemessen.

3) Für sasat, indisch sasada, lateinisch sedit, gilt sat ich saß, sêtum, sitan, sitans.

4) Vielleicht fat, fêtum, fitan gebären.

5) Von einer Wurzel gat treffen das componierte bigat ich fand, bigêtum, bigitan (englisch to get und vergessen).

6) Vielleicht nap, nèpum, nîpan helfen.

7) kvaþ ich sagte (englisch quoth), für kva-þum kvæþum, kvîpan.

8) Für lalag lag ich lag; lægum, ligam.

9) Für vavag vag ich bewegte, vægum, vîgan.

10) Von der Wurzel gab geben für gagabum gëbum, gîban, aber gaf ich gab.

11) Für vavad vad ich band, vëdum, vidan (unser Biete).

12) Für lalas las ich laß, sammelte, lësum, lîsan.

13) Wurzel nas, nanas; ganas ich genaß, ganësum, ganîsan, davon nasjan nähren, retten.

14) Für vavas vas ich blieb, vësum, visan bleiben, unser wesen, Hilswurzel zum Verbum sein. Diese schon hier so gebrauchten Formen müssen wir hier einschalten.

Unser ich war flectiert so:

vas	vast	vas
vësum	vësup	vësun
vëst	vësuts	—

Conjunctiv vësjä, vësis u. s. w., ich wäre. Infinitiv visan sein; Particip visands seiend. Das Particip gewesen kommt hier nicht vor, d. h. die übrigen Formen des Verbum visan lassen sich aus ihrer concreten Bedeutung bleiben erklären.

15) Die Form frax ich fragte (indisch prats, lateinisch rogare für prokäre, slavisch prositi, persisch pûrstiden), hat frëxum und im Particip wegen des x frëxans; dagegen werden aus der schwachen Conjugation, die mit N abgeleitet ist, gebildet das Präsens frëxna, frëxnîs, frëxnîþ, der Imperativ frëxñ und Infinitiv frëxnan.

16) Von der Wurzel bad bitten ist das Präteritum für babad baþ, Plural bëdum, Particip bidans; das Präsens bida und der Infinitiv bidan kommen vor, gewöhnlich aber heißen sie nach schwacher Form bidja und bidjan, Imperativ bidî.

17) Mit u abgeleitet aber regelmäßig gebildet ist das Verbum *saxv* ich sah, für *sasaxv*, und *səxvum* wir sahen; der Infinitiv wegen des *x* *səxvan*, Particip *səxvans*; der Imperativ *səxv*, die verkürzte Form *sä* drückt die Form *idou*, ecce aus.

18) Zweifelhaft ist das vocalisch anlautende Verb *snivan*, fortgehen, dessen Präteritum *snā* entweder aus *snav*, *snau* zusammengestossen ist oder einen altern Infinitiv *snivan* voraussetzt; der Imperativ *sniv* und das Präteritum sind regelmäßig, fordern aber eine Wurzel *snu* der zweiten Familie. Aus dieser Unsicherheit über die Grundform erklärt sich auch, daß der Plural des Präteritum in der doppelten Form *snėvum* von der Wurzel *snav* und einmal *snivum* von der Wurzel *snu* vorkommt.

Vierte Familie.

Ebenfalls wurzelhaftes a, aber in dreifachem Umlaut. Das Präteritum hat wieder a und der Plural für a-a ē; dagegen das Particip geht mit a in die erste Abschwächung u über und das Präsens in die zweite mit i wie oben.

1) *stal* ich stahl, für *stastal*, daher der Plural *stėlum*, Particip *stulans*, Präsens *stila*, Infinitiv *stilan*.

2) Wegen Einfluß des R die Wurzel *bar* tragen, indisch *barāmi* ich trage, persisch *berom*, slavisch *beroz*, griechisch und lateinisch *ferō*, gothisch *bar* ich trug, *bėrum* wir trugen, das Particip *bėrans* und Präsens *bėra*, Infinitiv *bėran*.

3) Ebenso *tar* ich riß oder zerrte, *tėrum*, *tėrans*, *tėra* und *tėrans* (romanisch *tirāre*).

4) Die Wurzel *trad* treten bildet das Präteritum *trap*, Plural *trėdum*, Particip *trudans*; die dritte Abschwächung mit i fehlt aber dem Gothen und er bildet mit u *truda* und *trudan* treten, woraus sich das scanbische *troda* und französische *trotter* erklärt; die deutschen Dialecte haben tritt, treten.

5) Wurzel *brak* brechen (lateinisch *frango*, indisch *bandh*) bildet *brak*, *brėkum*, *brukans* und *brikan*. Nach der Analogie zu schließen gehen ebenso:

6) *vrikan* verfolgen, rächen (gerochen),

7) *stikan* stecken (gestochen, gestochen) und

8) *rikan* sammeln, wovon *rakjan* redden, strecken; ihre Participien kommen aber nicht vor.

Drei Verba dieser Familie müssen wir wegen einer Nasal-Ableitung später besonders betrachten.

G. Vollkommen abgeworfene Reduplicazion.

Dieser Classe entspricht im Lateinischen die erste starke nicht reduplicierende, von der wir die Vermuthung haben, daß sie die Reduplicationsilbe früh ganz abgeworfen. Es sind lauter Verba mit doppeltem Consonant-Auslaut, daher sie Grimm für verbiert hält von einfachen Wurzeln; um dieser ihrer doppelten Consonanz wegen konnten diese Verba im Präteritum Plural ihren Vocal nicht dehnen, und sie haben darum diese Form dem Particip analog gebildet. Die Wurzel hat nämlich auch hier den Vocal a, das nun für Präteritum Plural und Particip in die erste Abschwächung u eingeht und für Präsens und Infinitiv in die zweite Abschwächung i. Es ist also die einfachste Formel a-u-i, welche dieser durchaus kurzvocalischen Conjugazion zu Grund liegt; eine solche durchgeführte Ablautsform hat weder der Griechen noch sonst eine Sprache unsres Stammes jemals erreicht. Daß sie aber gleichwohl nur Ersatz für die verlorne Reduplicazion ist, ist nicht zu bezweifeln. Die Wurzel *band* bildet im Sanskrit das Präteritum *paṣanda*; davon bleibt dem Gothen bloß die Wurzel *band*; das u des Plural *bundum* könnte man etwa für Assimilazion aus dem Flexionsvocal erklären; dann wäre das Präsens *binda* in die dritte Abschwächung i gegangen durch Einfluß der andern Personen *bindis*, *bindip*. Warum ist aber dieser Ablaut dann auch auf den Infinitiv *bindan* übergegangen und woher hätte das Particip die erste Abschwächung *bundans*? Auf diese Fragen ist bis jetzt noch nicht geantwortet. Die Verba sind folgende:

- 1) rann ich rann oder floß, *runnum*, *runnans*; *rinna*, *rinnan*.
- 2) brann ich brannte (das Neutrum), *brunnans*; *brinnan*.
- 3) Wurzel *gan*, *dugann* ich begann, *dugunnum*, *duginnan*.
- 4) Wurzel *lan*, *allann* ich hörte auf, ließ ab, *allunnum*, *allinnan*.
- 5) spann ich spann, *spunnum*, *spinnan*.
- 6) vann ich litt, *vunnans*, *vinnan*.
- 7) Willeicht *svamm* ich schwamm, *svummans*, *svimman*.
- 8) band ich band, *bundum*, *bindan*.
- 9) Wurzel *sland*, *slundum*, woher unser Schlund, während wir das Verbum *slindan* in schlingen, verschlingen entstellt haben.
- 10) vand, *vundum*, *vindan*, *winden*.

11) xanþ, xunþum, xinþan fangen, womit das angelsächsische xunþian und das englische to hunt sagen, verwandt scheinen.

12) sanþ, funþum, finþan erfahren, finden, angelsächsisch mit D findan.

13) þans, þunsans, þinsan, eigentlich hin und her ziehen, hat unser Abiectiv aufgedunsen, das Substantiv Dunst und das romanische danser tanzen geliefert.

14) stang, stungum, stingan stechen; unser Stange.

15) drank, drunþum, driþkan, trinken.

16) tramp, trunþum, trimpan, treten, trampeln.

17) gald, guldum, gildan, gelten.

18) svalt, svultum, sviltan, sterben.

19) xalp, xulþum, xilpan, helfen (lettisch gelbmi).

20) falx, fulxum, filxan, verwahren, verbergen, hat das lateinische se-pelire, sepultus und unser empfehlen, befehlen geliefert.

21) valv, vulvum, vilvan, rauben.

22) þrask, þruskum, þriskan, dreschen.

23) trasg, trusgum, trisgan, pflropfen.

Mit u abgeleitet sind:

24) blangv ich schlug, blungvum, bliugvan (englisch blow).

25) sangv ich sang, sungvum, singvan.

26) sanþkv ich sanft, sunþkvum, sinþkvan.

27) stanþkv ich stieß, stunþkvum, stinþkvan stoßen (das lateinische stingvere).

Mit Vocalerniedrigung durch das R:

28) barg ich barg, bōrgum, bērgan.

29) gard ich gürtete, gōrdum, gērdan.

30) varþ ich ward, vōrþum, vērpan.

31) þars ich börte, þōrsum, þērsan.

32) xvarb ich drehte, wendete mich, xvōrbum, xvērban.

33) svarb ich wischte, svōrbum, svērban.

34) varp ich warf, vōrpum, vērpan.

H. Nasal-Ableitung.

Zum Beschluß der starken Verba müssen wir einige theils mit N, theils mit M abgeleitete stellen, welche zu der uns bekannten Vermuthung einer ursprünglichen Futurform hinführen, hier aber ohne Rücksicht hierauf vollkommen in der Analogie der starken Verba sich bewegen. Dahin gehören:

1) Von einer Wurzel *hi* haſſen (das indische *hi*, ſlawiſch *boi* fürchten, ſtimmt nicht in die Lautverſchiebung) ſcheint ein ſtarres Verbum *han*, Präteritum *ſä*, *hijum* zu ſtammen, wovon verſchiedne ſchwache Verba abfließen; von *hijan* haſſen ſtammt das Particip *hijands* der Feind; ein andres Verbum *ſaan* bedeutet tabeln und ein mit N abgeleitetes *inſſnan* brüdt gerührt ſein auß; es geht nach der ſchwachen N-Conjugazion.

2) Von einer Wurzel *ki* kommt ein Particip *kijans* geſeimt vor, was ein Verbum *kian*, *kä*, *kijum* vorausſetzt. Davon iſt ein ſchwaches *kian* mit N abgeleitet, das im Deutſchen bald mit M bald mit N *kitan* und *knan*, unſer keimen und nach Grimm unſer Nomen Kind zuwege bringt. Wir hätten hier alſo die wichtige Spur, daß eine vocaliſch auslautende Wurzel ihre vermuthliche Futurbildung auf beide Aſale bilden konnte.

3) Von einer Wurzel *ski* kommt ebenfalls einerſeits das gothiſche *skinan*, angeliſächſiſch *skinan* ſcheinen, anderſeits das gothiſche *skima* die Leuchte, angeliſächſiſch *sktman* ſchlimmern.

4) Entſtanden mit M abgeleitet iſt die Wurzel *na*, woraus *nam*, ich nahm, entſteht; Plural *nēmum*, Particip *numans* und Infinitiv *niman*. Die Analogie mit *emere* iſt anderwärts ausgeführt.

5) Die zweite Wurzel dieſer Art iſt *kva*, das lateiniſche mit N abgeleitete *ventre*, gothiſch *kvam*, ich kam; Plural *kvēmum*, Particip *kvumans* und Infinitiv *kviman*.

6) Bei der völligen Gleichheit der Bildung müſſen wir als von einer Wurzel *ta* abgeleitet das Verbum *tam*, *tēmum*, *tumans*, *timan*, ziemen, hier anführen, um auf muthmaſſliche Verwandtſchaft ohne das M aufmerkſam zu machen. Das lateiniſche *dekeo* und deutſche *Zier* lägen nahe.

So könnten wir in den Formen *kima*, *nima*, *kvima*, *tima* alle Aſalableitungen und nach Analogie des ſlawiſchen Futurformen erblicken, wie im Lateiniſchen *emo* für *nemāmi*. Ich möchte aber viel weiter gehen und behaupten, vielmehr ſind alle gothiſchen Präſensformen Futura geweſen, weil unſre Sprache verſäumte, neben der einfachen Wurzelform ein verſtärktes Präſens zu bilden wie der Griechen, oder eine zweite ſchwache Präſensform wie der Sllawe. Daher mag es kommen, daß in deutſcher Syntax das Präſens noch heute Futurfunkzion verſehen kann. Das franzöſiſche *je viendrai demain* heiſt auf deutſch ich komme morgen; im Franzöſiſchen wäre

je viens demain Unfinn. Es fehlt unsrer Sprache eine bestimmte Präsensform und sie hat das Futur dahin übergeführt.

7

Zweite Classe.

Secundäre Verba.

Es sind drei Vocalableitungen, mit i, mit ä und mit o, und eine consonantische mit nd. Die drei ersten entsprechen dem indischen ajami, griechischen a, e, o, lateinischen i, a, e, slawischen i, a, je, das nd dem indischgriechischen nu und slawischen non. Ableitungen mit a fehlen und die mit u fassen dasselbe als v auf, so daß es in andre Conjugationen übergeht; aber auch das i wird hier vorzugsweise als j aufgefaßt.

A. Erste schwache Conjugazion mit i.

Das i wird entweder vor andern Vocalen als j aufgefaßt oder es schwimmt mit demselben in ein langes i zusammen. Letzteres geschieht vorzugsweise, wenn die Wurzel des Verbum durch langen Vocal oder durch Position erschwert ist. Das Schema ist von lagjan legen: Präsens, ohne Contraction, der starken ähnlich; für lag-i-a:

lagja	lagjis	lagjip
lagjam	lagjip	lagjand
lagjós	lagjats	—

Dagegen contrahiert in der schweren Wurzel sókja, ich suche.

sg. sókia	wird sókja
sókiis	wird sókts
sókiip	wird sóktþ
pl. sókiam	wird sókjam
sókiip	wird sóktþ
sókiand	wird sókjand
dl. sókiós	wird sókjós
sókiats	wird sókjats

Das schwache Präteritum wird mit dem Element T abgeleitet oder der Silbe da, die aber eine merkwürdige Reduplication, ja eine Retripllication in sich zu schließen scheint. Der Zusammenhang dieser Form mit der Wurzel ta in dadami, τεινμι und unsrem deutschen thun ist bekannt; der Gothe kennt aber letztes Verbum noch nicht,

er redupliciert *dada* und zieht bis in *dē* zusammen, daher der Plural retripliciert *dēdum*, sodann die im Gothischen bestehenden Nomina *dēds* die That und *dēdja* der Thäter; erst die spätre Sprache hat das Präteritum *that*. Hier gehen nun *lagjan* und *sōkjan* ganz gleich, das ableitende *i* läßt den Bildungsvocal nicht aufkommen und es bedarf also keiner Contraction wie in *amābā* aus *ama-ibā*:

<i>lagida</i>	<i>lagidēs</i>	<i>lagida</i>
<i>lagidēdum</i>	<i>lagidēdup</i>	<i>lagidēdun</i>
<i>lagidēdū</i>	<i>lagidēduts</i>	—

Wir bemerken noch, daß gleich dem Lateiner, der alle seine Präteritalformen durch ein ableitendes *i* zusammenfaßt, auch der Gothe wenigstens den Plural und Dual sowohl stark als schwach durch den Flexionsvocal *u* auszeichnet; so steht auch hier *ū* für die Silbe *vas*. Dieses Tempus gehört zu den interessantesten in der Sprachgeschichte. Fassen wir, wie Bopp thut, die Form *lagida* als ein verkürztes *lagidadami* auf, *lagidēs* als ein contrahirtes *lagidadasti* und *lagidēdum* gar als ein retriplicirtes *lagidadadumas*, so muß man sagen, der ursprüngliche Stammel-Bildungstrieb unfres Sprachkörpers hat sich in keiner Form naiver festgehalten als in dieser. Mit der attischen Reduplicazion der Griechen läßt sich die Erscheinung nicht ganz vergleichen, insofern diese die Wurzel trifft, hier aber die Flexion selbst sich vervielfältigt; in beiden Fällen ist aber doch eine gewisse Analogie bemerkbar, indem beidemal der Reduplicazionstrieb eine falsche Richtung genommen hat. Das gothische *lagidada* ist gleichsam Ersatz für das der starken Form gemäße *kala-gida*, die Reduplicazion hinten statt vorn. In die Augen fällt die Analogie des lateinischen *perdo* und *krēdo*, die nicht von *dare* stammen und doch *perdidit*, *krēdidit* bilden. Merkwürdig ist eine Form des Elsäßerdialects *dientiti* ich diene im Conditional, Plural *dientitjē* wir dienten, also völlig mit dieser Verdopplung, gleichsam ich dientete, wir dienteten, was nach Boppischer Theorie auf eine Composition *dien-tāten*, wir dienen thaten schließen ließe, welches thaten aber selbst die Reduplicazion enthält.

Die Formen des Coniunctiv sind bei beiden Classen der starken Form analog und gleich; es ist nur das *j* eingeschoben, *lagjā* und *sōkjā* geht wie *xātā*. Das Präteritum aber wird aus dem Plural seines Indicativ, d. h. aus der retriplicirten Flexion gebildet, also *agidēdjā*, *sōkidēdjā*, die vollkommen flectieren wie *xōxātjā*.

Conjunctiv Präsens:

lagjā	lagjās	lagjā
lagjāma	lagjāp	lagjāna
lagjāva	lagjāts	—

Präteritum:

lagidēdjā	lagidēdts	lagidēdi
lagidēdlma	lagidēdlp	lagidēdlma
lagidēdlva	lagidēdlts	—

Im Imperativ gehen beide Classen wieder mit dem Präsens; doch in der II. sg. heißt es gleichmäßig *lagi* und *sōkt*, was eine Contraction *lagi-i*, *sōk-i-i* voraussetzt, also außer dem ableitenden *i* den Flerionsvocal oder den übriggeliebten Bindenvocal enthält. Im pl. I. *lagjam*, *sōkjam*, dl. II. *lagjats*, *sōkjats* aber pl. II. *lagjip* und *sōktp* für *sōkiip*. Die dritte Person, wenn sie vorkäme, müßte *sōkjadā*, *sōkjandā* lauten. Infinitiv *lagjan*, *sōkjan*, Particip Präsens *lapjands*, *sōkjands* und Präteritum *lagips*, *sōkips*, Feminin *lagida*, *sōkida*, Nentrum *lagidata* oder *lagip*, schwach declinirt *lagida*, *lagidō*.

Die Passivform ist mit eingeschobnem *j* der starken gleich, also *sōkjasa*, *sōkjada*, *sōkjanda*; *sōkjāsā*, *sōkjādā*, *sōkjändā*.

Die einzelnen Verba dieser ersten Conjugation aufzuzählen ist unnöthig; es gehört hieher die eigentliche Masse aller Denominativverba, wie im Latein in die Form auf *āre*, da sie beide auf *ajāmi* fußen. Nur einige sind besonders anzuführen. Einige Verba haben eine kurze Ableitungssilbe und diese gehen nach der contrahirenden Form *sōkjan*, nämlich *mikiljan* preisen bildet die III. sg. *mākiltp* und *rikvisjan* verfinstern *rikvistp*; ebenso werden *managjan* vermehren und ähnliche flectiren. Dagegen nach der nicht contrahirten Form *lagjan* gehen alle die auf Vocal auslauten; *stōjan* richten hat das anomale Präteritum *stāida*; *afdōjan* abmatten *afdāida*; *strājan* streuen läßt auf ein älteres *stravian* schließen und bildet *stravida*; ebenso *tājan* verrichten aus *tavian* *tavida*; *ana-niujan* erneuern bildet regelmäßig *ana-nivida*; *gakviujan* beleben *gakvivida*; *siujan* nähen *sivida*. Hier und da kommt eine Vertauschung beider Classen vor, bei *xirjan* herkommen ist aber das *i* die Wurzel wie sich zeigen wird, daher der starke Imperativ *xiri*.

Sobann kommen noch einige Contractionen vor: *paŋkjan* denken wirft seinen Nasal aus und löst das *k* in Aspirat auf, also *paŋta* ich dachte; ebenso *paŋkan* dünken, *paŋta* ich dachte. Ebenso lösen

den Schlußvocal auf bugjan kaufen, bōxta ich kaufte; vōrkjan arbeiten, vōrxta; brūkjan brauchen, brōxta; kăpatjan Dörselgen geben löst sein T auf, kăpasta. Am anomalsien ist die Wurzel brang bringen; diese bildet im Präsens anstatt brangja ein ablautendes bringa, bringen, das nach starker Conjugazion flectiert; das Präteritum aber geht schwach und contrahiert braxta Plural braxtēdum.

B. Zweite schwache Conjugazion mit ä.

Sie entspricht der lateinischen e-Form und ist wie die vorige aus ajāmi entstanden, hat aber wie die entsprechende lateinische Form lettere Contractionen als die erste Conjugazion, indem sie wie in ten-e-o, ten-u-i, ten-tus das ableitende ä in vielen Fällen ganz fallen läßt. Das Paradigma xaban haben entspricht etymologisch dem lateinischen capio, capere; es wird im Gothischen noch nicht zur Umschreibung des Präteritum Activ verwendet und contrahiert so:

Präsens:

- sg. xabāa wird xaba
 xabāis wird xabās
 xabāip wird xabāp
 pl. xabāam wird xabam
 xabāip wird xabāp
 xabāand wird xaband
 dl. xabāōs wird xabōs
 xabāats wird xabats

Conjunctiv:

- xabāā wird xabā
 xabāās wird xabās
 xabāā wird xabā
 pl. xabāāma wird xabāma
 xabāāp wird xabāp
 xabāāna wird xabāna
 dl. xabāāva wird xabāva
 xabāāts wird xabāts

Man sieht, daß einige Formen des Conjunctiv mit dem Indicativ zusammenfallen.

Passiv:

- xabāasa wird xabasa
 xabāada wird xabada
 xabāanda wird xabanda
 xabāāsā wird xabāsā u. s. w.

Die Formen des Coniunctiv und Passiv fallen also völlig mit denen der starken Form zusammen. Dagegen wirft das Präteritum das *ä* nicht ab, sondern verbindet es regulär mit der Endung *da*, also für *xabäda* steht

<i>xabäda</i>	<i>xabädäs</i>	<i>xabäda</i>
<i>xabädédum</i>	<i>xabädédup</i>	<i>xabädédon</i>
<i>xabädédü</i>	<i>xabädéduts</i>	—

Coniunctiv: *xabädédjā*, *xabädédts* u. s. w. Der Imperativ für *xabäi* *xabä*; die andern Personen wie im Präsens. Der Infinitiv statt *xabäan* *xaban*, Particip Präsens für *xabäands* *xabanda*, beides gleich der starken; das Particip Präteritum aber *xabäps*, *xabäda*. Die Zahl dieser Verba ist nicht sehr groß (etwas über 30) einige haben Vocalauslaute wie *kāan* tadeln; *bāan* wohnen; *trāan* trauen. Für *xatan* hassen steht auch *xatjan*, also Schwanzen in die erste.

C. Dritte schwache Conjugazion in *ō*.

Wird eher der griechischen in *o* und der lateinischen in *a*, d. h. der Conjugazion *ajāmi* entsprechen als der indisch-griechischen in *u*. Das ableitende *ō* geht niemals verloren, um so mehr aber die Bildungsvocale; *salbōn* salben. Präsens:

sg. <i>salbōa</i> wird <i>salbō</i>
<i>salbōis</i> wird <i>salbōs</i>
<i>salbōip</i> wird <i>salbōp</i>
pl. <i>salbōam</i> wird <i>salbōm</i>
<i>salbōip</i> wird <i>salbōp</i>
<i>salbōand</i> wird <i>salbōnd</i>
dl. <i>salbōōs</i> wird <i>salbōs</i>
<i>salbōats</i> wird <i>salbōts</i>

Coniunctiv:

sg. <i>salbōa</i> wird <i>salbō</i>
<i>salbōās</i> wird <i>salbōs</i>
<i>salbōā</i> wird <i>salbō</i>
pl. <i>salbōāma</i> wird <i>salbōma</i>
<i>salbōāp</i> wird <i>salbōp</i>
<i>salbōāna</i> wird <i>salbōna</i>
dl. <i>salbōāva</i> wird <i>salbōva</i>
<i>salbōāts</i> wird <i>salbōts</i>

Hier fallen wieder mehrere Formen zum Indicativ. Passiv Präsens:

salbōasa wird salbōsa
 salbōada wird salbōda
 salbōanda wird salbōnda

Conjunctiv:

salbōādā wird salbōdā u. s. w.

Die Präterita, für salbōida salbōda und salbōēdijā. Imperativ für salbōi salbō, das übrige wie im Präsens. Infinitiv für salbōan salbōn, Particip Präsens für salbōands salbōnds und Präteritum salbōps, salbōda. Wir kennen etwa 40 solche Verba mit einfachem Stamm; etliche 20 haben Ableitungssilben, z. B. *piudanōn*, König sein; aus dem lateinischen gebildet sind *kapillōn*, die Haare scheeren, *milītōn* Kriegsdienste thun; diese Classe ist also die sügsamste und schwächste Bildung, *milītōn* entspricht unmittelbar dem *militāre*, also die a wird hier ō-Conjugazion. Hieher gehören noch einige Verba, welche außer der ō-Ableitung mit j gebildet sind, aber regelmäßig hieher fallen, *šxjōn* lärmern, *sunjōn* rechtfertigen, *gavadjōn* geloben, *frijōn* lieben, *gasibjōn* sich versöhnen. Einigemal werden Verba auf i wie *xāsjan* hören auch *xāsjōn* gebildet nach dieser Form.

D. Vierte schwache Conjugazion in nō.

Wir kommen jetzt auf die oben erwähnte gothische Medialform, die mit N abgeleitet ist. Grimm hat diese Form nicht richtig angesehen, wenn er äußert: Sie werde im Präsens stark flectiert, schiebe dagegen im Präteritum ein ō ein, man wisse nicht woher (die vergleichende Grammatik weiß es), noch unrichtiger hat Gabelenz eine dritte wie er sagt aus starker und schwacher Form gemischte Conjugazion dafür aufgestellt. Die Schwachheit (oder Schwäche? die Graubünder würden sagen *shvazedād*) dieser Conjugazion beruht nicht auf dem leicht abfallenden ō, sondern auf dem constanten N. Die Analogie des slawischen *noŋ*, das in der halben Conjugazion zu N wird, nimt jeden Zweifel. Die indisch-griechische Ableitung nu erscheint also hier als nō; sie hat Passivkraft an sich gerissen, wie im slawischen Futurkraft. Diese Passivität der Bildung mag mit der starken Participendung N in einigem Rapport stehen, daher wir dieser den Instinct der passiven Abiective (erhaben, verschieden, abgeschaben) noch heute beschreiben neben der activeren Endung auf T (geschabt) ein Instinct, den wir erst in der schwedischen Sprache vollkommen entwickelt antreffen.

Die starken Verba bilden dieses Medium durch Vermittlung

des Ablauts (nicht der Reduplicazion); von der Wurzel gut ist gutum wir gossen, giutan gießen und gutnan sich ergießen; dagegen die schwachen brauchen nur ihren Ableitungsvocal abzuwerfen; von fulls voll kommt fuljan füllen, dagegen fulnan sich füllen. Ich bemerke, daß Alfidas Orthographie kein Mittel hatte, die Form fulls voll von der Form fûls faul zu unterscheiden, als die Geminazion; er muß daher auch fulljan und fullnan schreiben, was wir ihm nicht nachmachen. Die Contraction ist diese; Präsens:

- sg. fulnôa wird fulna
- fulnôis wird fulmis
- fulnôip wird fulnîp
- pl. fulnôam wird fulnam
- fulnôip wird fulnîp
- fulnôand wird fulnand
- dl. fulnôôs wird fulnôs
- fulnôats wird fulnats

Nach derselben scheinbar starken Form hat der Coniunctiv fulnâ, fulnâs. Dagegen hat das Präteritum, ganz wie im slawischen, mit voller Ableitung fulnôda, fulnôdês, fulnôdêdum und der Coniunctiv fulnôdêdjâ. Der Imperativ bildet für fulnôî abgefügtes fuln, also wieder auf slawische Weise scheinbar stark, was ziemlich harte Coniuncturen herbeiführt; die andern Formen dem Indicativ gleich; der Infinitiv für fulnôan fulnan und das Particip Präsens für fulnôands fulnands. Das passive Particip kann in dieser schon passiven Form nicht vorkommen, so wenig als die eigentliche Passivform des Verbums. Es finden sich etwa 40 Beispiele dieser Redialform.

Dritte Classe.

Anomale Verba.

Es sind wie gesagt ist die Präteritalverba oder sogenannten verba praeterito-praesentia hier zusammenzustellen. Die Präsensbedeutung resumiert sich im Resultat der Präteritalform als eine neue präsente Handlung oder Existenz, so daß die erste Form aus den Augen verloren wird. Es sind 12 Hauptverba, die größtentheils in allen deutschen Sprachen ihre exceptionelle Stellung behaupten.

1) Wurzel mag. Die Grundbedeutung des Worts ist Kraft oder Fähigkeit gewinnen. Es ist hier eine passende Gelegenheit, um das mangelhafte an der Grimm'schen Ansicht vom Ablaut zur Sprache zu bringen. Da die Form mag in unsrer Sprache nur als Präteritum vorkommt, so setzt sie nach Grimm's Theorie einen Ablauts-Canon mig, mag, mug voraus, so daß die zweite Form eigentlich eine Consequenz der ersten wäre. Leo hat in seinem angelsächsischen Wörterbuch diese schiefe Theorie dahin verfolgt, daß er sogar theoretisch einen Infinitiv migan aufstellt, der nie in der Welt war. Nach richtiger Woppischer Ansicht ist mag Wurzelform, mug die erste Abschwächung und mig die zweite. Die erste Abschwächung mug findet sich althochdeutsch; im Gothischen war sie noch nicht zu Tage gebracht, sondern das a bleibt ungekränkt; bis zur zweiten Abschwächung des i hat es diese Wurzel nirgends gebracht (denn das altenglische *myxt* hat andre physiologische Gründe.) Wir dürfen also sagen, die Form mag stellt uns den Typus dieser Verba am reinsten dar. Die ursprüngliche Conjugazion wäre diese gewesen:

Präsens: maga, ich gewinne Kraft.

Imperfect: magida, oder vielmehr, da diese Classe den Bildungsvocal verschmährt *maxta* ich gewann Kraft. Grimm sagt, es könne hier überhaupt kein i stehen, aber der Bindvocal steht jeder consonantischen Flexion zu, im Infinitiv magan und in der Flexion magum u. s. w. ist er ebenfalls enthalten.

Perfect: mamag, mit abgeworfner Reduplicazion mag, ich habe Kraft gewonnen, d. h. ich vermag oder kann.

Plusquamperfect: mamagida, contrahiert *mamaxta*, später *maxta*, ich hatte Kraft gewonnen, d. h. ich vermochte oder konnte.

Der Imperativ bildet aus der Präteritalform, also ganz dem lateinischen *memento* gemäß, eine Flexion in S, die sich also der griechischen Aoristform *δος* und *δες* vergleichen läßt, so daß das S aus der ursprünglichen Flexion der zweiten Person (*asta*) stammte; sie mußte also von mamag mamags lauten mit der Bedeutung könne, wogegen dem Präsens-Imperativ die Bedeutung gewinne Kraft zuläme. Die andern Personen des Imperativs werden in dieser Classe nicht vom Präsens Indicativ, sondern vom Coniunctiv entlehnt. Ebenso müßte nun der Präsens-Infinitiv Kraft gewinnen heißen, dagegen der präteritale mamagan, der aber selbst in magan abgekürzt wird, die Bedeutung können ausdrückt. Ebenso die Participien

magands, mamagands und nach starker Form mamagans, magans oder nach schwacher mamaxts, abgekürzt maxts, vermocht oder gekonnt. Die Coniunctive lassen sich nach der Analogie bilden.

Von dieser vorausgesetzten Coniugazion sind nun aber bloß folgende Reste lebendig geblieben:

Präsens (eigentlich Perfect) ich kann:

mag	magi	mag
magum	magup	magun
magu	maguts	—

Coniunctiv (Perfect Coniunctiv) ich könne:

maga	magis	magi
magima	magip	magina
magiva	magits	—

Präteritum (Plusquamperfect) ich konnte:

maxta	maxtès	maxta
maxtèdum	maxtèdup	maxtèdun
maxtèdu	maxtèduts	—

Präteritum Coniunctiv (Plusquamperfect Coniunctiv) ich könnte:

maxtèdjä	maxtèdls	maxtèdi
maxtèdima	maxtèdip	maxtèdina
maxtèdiva	maxtèdlts	—

Imperativ Plural (Perfect Coniunctiv) könnet: magip.

Infinitiv (Präteritum) können: magan.

Particip (Präteritum) gekonnt: maxts.

2) Wurzel kan; die Grundbedeutung ist in Erfahrung bringen, kennen lernen, vielleicht sehen. Das Präsens wäre kana. Das Präteritum heißt also ich habe in Erfahrung gebracht, ich kenne, verstehe, weiß. Hier bleibt das wurzelhafte a nur in den drei Singularformen des Präsens; sonst tritt überall die erste Abschwächung u ein, also kun. Dieses u aus a erklärt Bopp für Assimilation an den Flexionsvocal u der Endung. Präsens, für kakan mit Geminazion:

kann	kant	kann
kunnum	kunnup	kunnun
kunnü	kunnuts	—

Coniunctiv kunnjä, kunnts u. s. w. Hier wäre, wenn die Grundform das Imperfect kannida oder kanpa gebildet hätte, das Plusquamperfect oder jetzige Präteritum kunpa, kundes durch den

Ablaut, der die Reduplicazion ersetzt, von seinem Imperfect geschieden. Mit demselben Umlaut heißt der Infinitiv kunnan und das Particip kumps, kunda. Das Verbum wird in Compositionen auch schwach nach xaban flectiert.

3) Wurzel man (lateinisch *mano, memini*, also hier *mana, maman*). Die Grundbedeutung scheint: einen Gedanken fassen, daher das Präteritum: ich denke, gedente, meine; der Plural mit *u munum*, Infinitiv *munan*, das Präteritum *munda* und Particip *munda*. Wird ebenfalls schwach nach *xaban* flectiert.

4) Wurzel skal (*skala, skaskal*). Der Grundbegriff scheint eine Verpflichtung übernehmen; daher skal ich soll, und mit *u skulum* wir sollen, skulan sollen, skulda ich sollte und skulds gesollt oder schuldig.

5) Von der Wurzel vit sehen hat sich der Infinitiv vitan in der Composition erhalten; das einfache Präteritum nimmt wie im indischen *veda* und griechischen *οἶδα* die Bedeutung ich weiß an:

vät	väst	vät
vitum	vitup	vitun
vitä	vituts	—

Man kann vitan aus vivitan, vät für vevät aus vivivit, vitum für abgekürztes vivitum ansehen. Der präteritale Infinitiv für vivitan ist aber vitan, wissen, die Plusquamperfectform für vitida, vit-ta vista endlich vissa; der Imperativ vits läßt sich nur vermuthen.

6) Von einer Wurzel ig (griechisch *ἔχεν*) deren Grundbedeutung gewinnen zu sein scheint, heißt das Präteritum statt i-ig äx ich habe gewonnen, folglich ich besitze, habe; der Plural statt i-igum ägum, der präteritale Infinitiv ägan, das neue Präteritum nach Grimm *ἐχτα*, vielleicht aber *ἄχτα*; das Particip *ἐχτις* oder *ἄχτις*, zweifelhaft ob unser Abjectiv echt; dagegen haben wir von einem starken Particip dieses Verbum ägan das Abjectiv eigen bekommen.

7) Von einer Wurzel mat, deren Grundbegriff Raum gewinnen scheint, wurde durch aufgelöste Reduplicazion *mamat môt*, ich habe Raum gewonnen, ich darf oder kann; die zweite Person für *môt-t môst*, Plural *môtum*; davon der präteritale Infinitiv *môtan* können, aus dem später unser müssen entspringt; die Plusquamperfectform statt *môt-ta môsta* und das Particip *môts*.

8) Von der Grundform ägan, einen Schrecken oder Furcht fassen, wovon das Präsensparticip *agands* fürchtend und das schwache

agjan fürchten machen vorkommen, sammt das Präteritum für a-ag, dg ich habe einen Schrecken gefaßt, folglich fürchte mich, flektiert dgt, dgum; Infinitiv dgan und ein schwaches dgjan, das wieder fürchten machen bedeutet; die Plusquamperfectform dxta und das Particip dxts. Von diesem einzigen Verbum ist uns die Form des präteritalen Imperativs dgs fürchte erhalten.

9) Eine Wurzel dar oder dars (*ḍarṣaw* oder *ḍarṣaw*) scheint sich entschließen auszudrücken, daher das Präteritum für dadars dars ich habe mich entschlossen, ich wage. Der Plural sollte die Abschwächung u haben, das aber durch das R erniedrigt wird; daher dörsum. Der präteritale Infinitiv wäre döršan, das Plusquamperfect dörsta, Particip dörsts.

10) Eine Wurzel parb, die vielleicht verlieren bedeutete, giebt das Präteritum für pāparb parf ich habe nicht, ich bedarf; der Plural pōrbum, Infinitiv pōrbān, Particip pōrfts (dürftig; die Nothdurft).

11) Von einer Wurzel dug, vielleicht sich fügen, wäre der nicht vorhandne Infinitiv diugan geworden; davon das Präteritum als Impersonale für dēdāg dāg, es hat sich gefügt, es taugt; der Plural kommt nicht vor; der präteritale Infinitiv heißt für dēdugan dugan, woher wir die Tugend haben; die Plusquamperfectform für dēddōxta dōxta und das Particip dōxts, wovon uns tüchtig verblieben.

12) Eine Wurzel naχ kommt im Begriff erlaubt sein, müssen und genügen vor; davon das Präteritum für nanax naχ, es ist zur Genüge gekommen, es ist genug. Das Präteritum könnte durch Contraction von nanax auch nōχ bilden und daraus entspringt das Adjectiv ganōχs genug, das schwache Verbum ganōχjan Genüge leisten und das passive ganōχnan, genügt, erfüllt werden. Dagegen springt die Wurzel naχ noch in die andre Analogie des abgeschwächten u, das vor χ zu o erniedrigt wird, und bildet ein Nomen ganōχa die Genüge und ein Particip nōχts; bindōχt ist, es ist erlaubt.

13) Nach Gabelenz ist aus der Wurzel lis erfahren, lernen das Präteritum lās in den Begriff ich weiß übergegangen, Plural lisum, Particip lisans, wozu Grimm ein neues schwaches Präteritum lista ich wußte ansetzt.

14) An diese Anomale schließt sich die Form viljan wollen, die in der Wurzel vil den Begriff einen Entschluß fassen voraussetzt, in Rücksicht auf die Unsicherheit der Entschließung aber dem

Indicativ die Conjunctivform zukommen läßt und also nicht sagt, ich habe einen Entschluß gefaßt, sondern ich hätte ihn etwa gefaßt, und das wäre ein potenzielles ich will. Das Wort conjugiert also wie ein starkes Präteritum Conjunctiv, anstatt *viviljā*:

<i>viljā</i>	<i>vills</i>	<i>vili</i>
<i>villma</i>	<i>villþ</i>	<i>villna</i>
<i>villva</i>	<i>villts</i>	—

und bedeutet nach Grimm sowohl *volo* als *velī*. Das Präteritum aber hat von der Wurzel die schwache Form *vilda* gebildet, der Conjunctiv *vildedjā*. Der Infinitiv nimt das *j*, das eigentlich der Conjunctivbildung angehört, ebenfalls in sich auf und bildet so, der schwachen Conjugazion analog einen Conjunctiv-Infinitiv *viljan* für *vivilan*; der fehlende Präsens-Infinitiv müßte *vilan* und der fehlende Indicativ des Wortes für *vēvāl*, *vāl*, *vält*, *vilum* bilden, womit das Abverbum *vāla* wohl zusammenhängt. Nach der Analogie von streiten, ich stritte sollten wir also im Deutschen streng genommen ich wille, du willest, er wille flektieren.

15) Das Substanzialverbum sein ist aus der Wurzel *as* gebildet. Es ist das einzige gothische Verbum aus der *mi*-Conjugazion, das zum Theil ohne Bildungsvocal auftritt. Präsens:

<i>im</i>	<i>is</i>	<i>ist</i>
<i>sijum</i>	<i>sijup</i>	<i>sind</i>
<i>sijū</i>	<i>sijuts</i>	—

In *im* ist das *a* in *i* geschwächt, das *S* ausgeworfen und die Endung im *M* erhalten für *asmi*; in *is* ist das *S* doppelsinnig; *ist* für *asti*; aus *ni* ist (*non est*) wird *nist* contrahiert; Plural und Dual werfen den anlautenden Vocal ab, wenn man nicht sagen will, das *as* sei in *is* und *si* versetzt; jedenfalls wäre ein dem Indier und Griechen unbekannter Bildungsvocal (aus *asmas*) hereingescho- ben wie im lateinischen *sumus*; die Silbe *si* wird sodann noch durch ein euphonisches *j* verstärkt, um den Hiatus zu vermeiden; es erinnert an den altlateinischen Conjunctiv *siē*, *siēs*, *siet* und den indischen Potenzial *sjam*; dem Gothen allein eigen ist aber, daß die Plural- und Dualformen mit dem präteritalen *u* in der Flexion gebildet sind. Nur die III. pl. ist regulär aus *asanti* abgefügt.

Aus dieser Pluralform und dem indischen Potenzial *sjam* entsprechend ist mit den gewöhnlichen Conjunctivendungen der Conjunctiv gebildet:

sijā	sijās	sijā
sijāma	sijāþ	sijāna
sijāva	sijāts	—

Dieselben Formen dienen, wie bei dieser ganzen Classe, zugleich als Imperative und es hat sich kein einfacher Imperativ für sei erhalten.

Die Präterita werden aus dem früher erwähnten *visan* bleiben entlehnt.

16) Zum Schluß müssen wir die wohlbekante Wurzel *i* gehen erwähnen, die sich im Gothischen in einigen isolierten Formen erhalten hat. Erstens im Imperativ *xiri*, componiert aus *xir i*, komm her! dessen Plural *xirjþ* Dual *xirjats* ein schwach erscheinendes Verbum *xirjan* voraussetzt, in welchem aber die Wurzel *jan* anstatt *ian* dem griechischen *ἵσταναι* entspricht. Zweitens besteht ein Präteritum, das die Wurzel *gangan* ergänzt, also *ich ging*:

iddja	iddjēs	iddja
iddjēdum	iddjēduþ	iddjēdun
iddjēdā	iddjēduts	—

Die Geminazion des *D* ist freilich völlig überflüssig und das sie unrichtig ist, vielmehr das einfache Präteritum von *i* gehen vorliegt, das sieht man am angelsächsischen *eode* *ich ging*. Warum verdoppelt nun der Gothe das *D*? Bopp sagt, die Form stehe für *idida*; es müßte also eine Reduplicazion der Flexion zu Grund liegen; aus *i-dada* wäre geschwächt *idida* und mit Versetzung *iddja* geworden. Der Gothe erkannte offenbar den Stamm *i* nicht in dieser Wurzel; dachte er vielleicht an das nah verwandte slawische Präsens *idon* *ich gehe*? Das *j* der gothischen Form bleibt für uns immer eine Seltsamkeit.

Zweites Capitel.

Scandischer Sprachstamm.

1. Das altscandische Verbum.

Nach Grimm, Rask und Dietrich.

Unter den germanischen Sprachen ist dieser Stamm der nördlichst wohnende; wir lassen ihm aber den Namen des scandischen nach uralter Bezeichnung, da die Benennung Nordisch kein Volk specifisch bezeichnen kann. Die ältesten Quellen nennen diese Sprache Dänisch, auch Norränisch; ihre eigentliche Heimat scheint Norwegen zu sein; erst später, als von Norwegen aus Island colonisirt war, und in den übrigen Ländern die Sprache vom Süden aus verdrängt wurde, hieß sie auch Isländische Sprache.

Dieser Dialect hat große Schwierigkeiten für die Lautlehre; Rask's Naivität, die Aussprache der heutigen Isländer für alt zu halten, war durch Grimm und die vergleichende Grammatik leicht zu widerlegen; in der That aber ist auch Grimm in der Abstraction von dem modernen Ballast der Schrift nicht weit genug gegangen. Die Monumente treten uns hier ganz in der Verunstaltung entgegen, wie die griechischen durch den Einfluß der alexandrinischen Accentuazion, d. h. die ältesten Handschriften, die sich erhalten haben, sind aus einer Zeit, wo die Sprache in ihrem quantitativen Character schon ganz degenerirt war; die verlorne Quantität rächte sich an der Qualität und man ersetzte die Schrift mit immer mehr dehnbaren Accenten und umlautwirkenden Schnörkeln. Was übrigens die Verwirrung am größten macht, war daß man den am entschiedensten umlautenden Vocal u gar keiner Uebersetzung mehr würdigte.

Ich habe meine Ansicht über die scandischen Vocale in der *Physiologie*, II. 128 ff. und noch einmal IV, 246 auseinandergelegt und glaube auch jetzt noch recht gerathen zu haben. Ich recapituliere das wichtigste. Von den sieben Längen sind die beiden energischsten *t* und *ū* bis heute unangesochten geblieben; das *ā* hat sich wie allenthalben später nach *o* degeneriert; sein Umlaut *æ* muß hier wie der von *ū* noch *ä* und *ü* sein; dem *ei* als altdeutschem Diphthong muß *ou* entsprechen, obgleich dieses hier *au* geschrieben wird, weil der *ey* geschriebne Umlaut nur *öü* bedeuten kann; die norwegische Volkssprache spricht noch heute *ou*; das lange *ō* wird später diphthongisch während sein Umlaut mit *æ* zusammenfällt; die dritte Länge schwankt zwischen gothischem *iū*, geschwächtem *io* und zusammengefloßnem *ū*; einzelne Reste des *ē* gehen später nach slavischem Vorbild in *je* über; die aus der Reduplicazion entsprungenen *e* brauchen aber nicht nothwendig lang zu sein. Was den Umlaut der kurzen Vocale betrifft, so ist der von *a* in *o* und der von *o* und *u* in *ü* klar; dunkler der von *a* durch folgendes *u* oder *o* in *o*. Eine älteste Periode, wo alle *a* rein bleiben, können wir theoretisch voraussetzen, sie paßt aber nicht mehr in die Zeit der Monumente. Wir lassen also das *a* in *o* gehen, weisen aber ganz die gewöhnliche Annahme eines aus *o* gezeugten (unmöglichen) *ö* ab. Die Brechung des kurzen *o* in *ia* und durch Umlaut *io* ist noch zu bemerken. Was die Consonanten betrifft, so nehmen wir die Zeichen *h* und *s* auch hier wie anderwärts für *x* und *ş*, welches letztre Zeichen wir aber wieder sparen; das *Z* wurde als Abbréviatur gebraucht und zwar hauptsächlich für *ts*, doch wohl auch für *st* und mißverständlich für andre Combinazionen; das erste müssen wir festhalten. Das *þ* steht wie im Gothischen anlautend, im Inlaut dagegen erscheint es jetzt in der Abschwächung *ð*; da aber dieses in den meisten Conjunctionen auch das alte *d* wie im heutigen Dänisch ergreift, so müssen aus der Verderbniß der Schrift beide Classen geschieden werden. Dieser Punkt ist der schwächste in der nordischen Philologie. Das alte Runenalfabet kennt nur eine aspirata *p* und dieses steht inlautend ebenso in den ältesten Manuscripten. Das neuisländische und dänische *ð* dagegen ist gar kein Aspirat, sondern ein Spirant, der sich naturgemäßer aus *d* als aus *p* entwickelt. Da aber die scandische Orthographie hier unheilbar verwirrt ist, so bleibt uns nichts übrig, als das alte, wesentliche und organische *p* überall da wieder

herzustellen, wo es nach dem Gothischen, Angelsächsischen und Friesischen gefordert wird, für die übrigen, zum Theil zweifelhaften Fälle dagegen d zu setzen, so daß das moderne d gänzlich aus dem Spiel bleibt. Das tt, das aus älterm xt entsteht, muß durchaus geschärft sein, da die Geminazion nichts andres beweisen kann, als eben die Confluenz; die Dehnung des Vocals ist hier die moderne Verberbnis, die dßmal auch Grimm übersehen hat, eben so vor ng, nk, dem L mit folgendem Consonant u. s. w.

Primäre Verba.

Wirkliche Reduplicazion des Perfect fehlt; sie ist in dem neuen Ablaut contrahiert oder abgeworfen. Von der Endung auf mi ist wie im Gothischen em ich der einzige Rest. Reduplicazion des Präsens zeigen auch hier die zwei gothischen Verba und die Classe der A-Verba. Auch hier ist wie im Gothischen von der schwachen Bildung auf ta noch kein Verbum gebildet, wohl aber das Substantiv dad die That.

Paradigma *xeita* heißen.

Präsens:

xeiti
xeitum

xeitr
xeilit

xeitr
xeita

Das i in I. sg. muß Abschwächung des gothischen a heißen, es hat sich aber nur ausnahmsweise in diesem Verbum erhalten und fällt sonst ganz ab; die II. hat auch ein i verloren, wie der Umlaut zeigen wird und schwächt ihr S in R; die Vorliebe für R ist scandische Idiosyncrasie; schwierig ist die III. Das ursprüngliche T und gothische þ wird zwar neuenglisch zu S und daraus ließe sich zu R gelangen; der Umweg ist aber zu weit. Beispiel der II., Vorliebe für R erklären auch nicht alles; am meisten scheint mir hat das Substanzialverb er für ist hier eingewirkt, nach dessen Muster die andern Verba sich richteten. Die I. pl. hat den gothischen Vocal nur in u geschwächt; bei angelehntem wir, *xeitu-ver*, fällt auch das M oder vielmehr das ursprüngliche mas macht dem dualischen vas Platz. Die II. hat aus T, gothisch þ jetzt d, wir mußten also d ansetzen. Rast hat aber in seinen letzten Schriften sich für T als älteste Schreibart entschieden, was schlechterdings das richtige ist; der Vocal ist in i geschwächt; Collision mit III. sg.

nicht mehr möglich. Die III. behält bloßen reinen Vocal und wirft nt ganz weg. Die Duale bestehen im Pronomen, aber nicht im Verbum.

Conjunctiv:

xeita (i)	xeitir	xeiti
xeitim	xeitit	xeiti

In I. ist das a älteste Form, das spätere i ist aber hier dauerhaft, so daß sich später dadurch die I. sg. vom apocopierten Indicativ trennt; die I. pl. wird später dem Indicativ gleichgemacht wie es die II. ohnehin ist. Die beiden III. fallen zusammen.

Präteritum:

xét	xétst	xét
xétum	xétut	xétu

Aus xexeit muß xét contrahiert sein, das später in hjet überging; der Vocal muß das Präteritum vom Präsens scheiden; in pl. II, III thut es der gothische Flerionsvocal u. Die Flerion ist ganz gothisch; die II. sg. beweist durch die Schreibart hezt, daß man das deutsche z = ts nachahmte; später löste sich das z freilich ins gemeine S auf. In diesem Fall ist also die volle Endung st erhalten, wofür aber bei andern Characterbuchstaben das einfache gothische T gilt.

Conjunctiv:

xéti	xétir	xéti
xétim	xétit	xéti

Später wurde der ganze Plural dem Indicativ gleichgemacht.

Imperativ *xeit*, gewöhnlich mit angehängtem Pronomen *xeitu* heiße du. Infinitiv *xeita* mit abgeworfnem N. Zwei Verba haben uns ein Präteritum Infinitiv bewahrt, *skulu* und *munu*, für die Grimm ein gothisches *skulun*, *munun* ansetzt, so daß das präteritale u auch im Infinitiv seine Kraft bewahrt. Participien *xeitandi* und *xeitinn*, was aus *xeitinn* assimiliert ist, das Neutrum heißt *xeitit* für *xeitint*. Später wird diß Particip mit der schwachen Form vermischt für einzelne Casus, was in die Declination gehört.

Nun brauchen wir wegen des Umlauts ein zweites Paradigma alla fallen.

Präsens:

fell	fellr	fell
fallum	fallit	falla

Der sg. hat durchaus früher ein i gehabt, daher das a der Wurzel in e assimiliert wird; die I. pl. aber lautet ihr a durch u in o um; man findet in den ältesten Quellen sehr häufig solum geschrieben, was die Assimilation nur augenscheinlicher macht, im Ganzen aber dasselbe bedeutet; die II. pl. muß ihr ursprüngliches a erst später in i gewandelt haben, da der Umlaut des Wurzelvocal's nicht mehr eintrat.

Conjunctiv:

falli
fallim

fallir
fallit

falli
falli

Statt I. auch noch falla; in dem ganzen Tempus muß der Flexionsvocal spät in i umgelautet sein, da er die Wurzel nicht afficiert. Wir hätten also das völlige Spiegelbild des Lateinischen, das vom Indicativ legis, legit den Conjunctiv legas, legat bildet, damit aber ein neues Zeugniß, daß der Conjunctivvocal nicht ursprünglich i, sondern a war.

Präteritum:

fell
fellum

fellt
fellut

fell
fellu

Es ist aus fesall contrahiert; da aber die Geminazion besteht, so müssen wir Schärfung annehmen. Grimms Schreibart fell ist ein Widerspruch, und Rask's neuere fell bedeutet fjell, also keine Dehnung. Dadurch fallen nun für uns allerdings die I. sg. im Präsens und Präteritum zusammen; die II. aber hat ihr Flexions-T wie im Gothischen und das ist hier Regel; der Plural ist durch seinen Contractionsvocal, der sich nicht mehr ändert, vom Präsens geschieden.

Conjunctiv:

felli
fellim

fellir
fellit

felli
felli

Ist ebenfalls durch den Vocal vom Präsens geschieden.

Imperativ fall. Infinitiv falla. Participien fallandi und fallinn, fallit. Auch hier steht i für früheres a, daher kein Umlaut.

Wir gehen auf die einzelnen Classen über:

A. Redupliciertes Präsens:

1) standa stehen, Präsens stend; das Präteritum hat wie im Gothischen mit ausgeworfnem N stóð, dessen Vocal sich nicht ver-

ändert; die II. stót, Plural stódum; das Particip ebenfalls ohne N stadinn.

2) ganga gehen, Präsens geng; das Präteritum mit Confluenz des N und dadurch wie es scheint bewirkte Erhärtung des G gekk, der Plural aber noch gengum mit constantem e (das Präsens gengum), das Particip mit N und Umlaut genginn.

B. Contrahierte Reduplicazion im Präteritum.

Erste Familie.

Am besten stellen wir jetzt diejenige voran, deren Präsens schon im Gothischen Vermuthung einer ältern Reduplicazion zeigt, die aus a in ä getreten.

1) láta lassen.

Präsens:

lät	lättr	lättr
lätum	lätit	lätä

Conjunctiv:

lätü	lätir	lätü
lätim	lätit	lätü

Präteritum:

lét	létst	lét
létum	létut	létu

Conjunctiv:

létü	létir	létü
létim	létit	létü

Die Präteritalform geht später wieder in das slavifisierende het über. Der Imperativ lät, Particip lätinn und lätit.

2) gráta meinen, Präsens grät, Präteritum grét, Particip grátinn.

3) ráda rathe, Präsens räd, Präteritum rēd, Particip rādinn.

4) blása blasen, Präsens bläs, Präteritum blēs, Particip blásinn.

5) Daran schließt sich das Verbum mit ö blöta opfern, das im Präsens blöt, Präteritum blēt, Particip blötinn bildet.

Zweite Familie.

1) falla fallen, fell, fallinn.

2) halda halten, Präsens held, Präteritum wird held

geschrieben, zur Auszeichnung, später hjelt, der Plural xeldum, Particip xaldinn.

3) blanda mischen, Präsens blend, Präteritum mit Confluenz des N und Erhärtung des D blott, aber der Plural blendum, Particip blandinn.

4) xannga hängen, Präsens noch mit i xangi, Präteritum confluiert xekk, aber Plural xengum, Particip xanginn.

5) Aus sangga oder gothischem saƿan contrahiertes sǫ fangen, sahen, Präsens sǫ; das Präteritum sekk, Plural sengum, Particip senginn.

6) sveipa einwickeln, Präsens sveip, Präteritum svép, Particip sveipinn.

7) xeita heißen, xét, xeitinn.

8) leika spielen, Präsens leik, Präteritum læk, Particip leikinn.

9) xloupa laufen. Das Präsens bildet mit Umlaut xloüþ, der Plural xlopum; das Präteritum setzt ein vollständiges xlexloup voraus, aus welchem xlop contrahiert ist; den Plural setzt Grimm regulär xlopum an, Rast behauptet eine Verkürzung xlopum, wo man die Reduplicationsilbe abgeworfen glauben könnte, und ebenso den Coniunctiv xlüpi, Particip xlopinn.

10) ousa schöpfen, Präsens oüs, Präteritum tos, Plural ähnlich tosum oder tusum und Coniunctiv tüsi, Particip ousinn.

11) ouka (augere), Präsens oük, Präteritum tok, Plural tokum oder tukum, Coniunctiv tüki, Particip oukinn.

12) búa wohnen, Präsens bú, Präteritum blo. Da das Wort unzweifelhaft mit lateinischem sakio gleicher Wurzel ist, folglich ein Gutturale ausfiel, so kommt dieser im Präteritum Plural wieder zum Vorschein; die richtige Form scheint blogum, statt dessen aber später als der Accent sich versetzte die Geminazion bioggum oder biuggum sich festsetzte; so im Coniunctiv büggi neben kürzerem büggi, Particip búinn.

13) spúa speien, Präsens spú, Präteritum splo, splogum, Particip spúinn.

14) xoggva hauen, Präsens xögg, Präteritum xlo, auch xlog, Plural xlogum oder xlugum, Particip xoggvinn. Die Wurzel ist aus lateinischem sekäre, slawischem sjekati klar; sie heißt hier xaggvan; durch das ableitende u wird a in o umgelautet, daher xoggi, woraus xögg, aus xaxagg aber ist xlog contrahiert.

Dritte Familie.

Das Präteritum hat lang *ö*, das aus zwei *a* oder einigen andern Vocalen contrahiert ist.

1) *ala* (alere), das Präsens nach *falla*: *el*, das Präteritum für *a-al ö*, dessen *ö* bleibt; der Conjunctiv lautet um *öli*, Particip alinn. Ebenso:

2) *gala* singen, *gel*, *göl*, *galinn*.

3) *kala* frieren, *kel*, *köl*, *kalinn*.

4) *mala* mahlen, *mel*, *möl*, *malinn*.

5) *sara* fahren, Präsens *sör*, die II. hat *ferr* oder *ferd*, d. h. das ursprüngliche *T* ist geblieben, wo es nicht mit *R* confluieren will; Präteritum *sör*, Particip *sarinn*.

6) *svara* schwören, Präsens *sver*; da vor *u* und *o* das *V* hier gern abfällt, so lautet das Präteritum *sör*, Particip *svarinn*.

7) *skapa* schaffen, *skep*, *sköp*, *skapinn*.

8) *grafa* graben, *gref*, *gróf*, *grafinn*.

9) *skafa* schaben, *skef*, *skóf*, *skafinn*.

10) *χafa* heben, *χef*, *χóf*, *χafinn*.

11) *χnafa* mit der Faust brücken, *χnef*, *χnóf*, *χnafinn*.

12) *kafa* unterbrücken, *kef*, *kóf*, *kafinn*.

13) *χlada* aufladen, *χled*, *χlód*, *χladinn*.

14) *vada* gehen, *ved*, vor dem *o* wieder ohne *V*: *öd*; *váinn*.

15) *vaksa* wachsen, *veks*, ebenso *öks*, *vaksinn*.

16) *aka* fahren, *ek*, *ök*; die Verba mit Gutturalscharacter lauten auch das Particip um, *ekinn*.

17) *skaka* schütteln, *skek*, *skók*, *skekinn*.

18) *taka* nehmen, *tek*, *tók*, *tekinn*.

19) *draga* ziehen, *dreg*; Präteritum ohne *g* *dró*, Plural aber *drógum*, Particip *dreginn*.

20) Dunkel ist hier wie im Gothischen das Verb *doūja*, das jetzt den Begriff sterben ausdrückt, Präsens *doū*, Präteritum *dó*, Plural *dóum*, Particip *dáinn*.

21) Ebenso geht *gouja* bellen, Präsens *gou*, Präteritum *gö*, *góum*, Particip *gáinn*.

22) Aus *slaga* contrahiert scheint *slá* schlagen, Präsens *slá*, Präteritum *slóg*, *slógum*, Particip *sloginn*.

23) Aus *slaga* *slá* schinden, *slä*, *sló* und *slógum*, *sléinn*.

24) Aus *χlaga* scheint *χläa* oder *χläja* lachen, *χlä*, *χlö* und *χlógum*, *χleginn*.

25) Und aus *kaga* ein zweifelhaftes *kläa* braten, *klä*, *klö*, *klógum*, *kláinn*.

Sämmtliche Verba haben im Coniunctiv umlautendes *ö* aus *o*, also *söri*, *drögi*, *slögi* u. s. w.

C. Der eigentliche Ablaut.

Erste Familie.

Wurzel mit *i*; Paradigma *grīpa* greifen.

Präsens:

grīp
grīpum

grīpr
grīpit

grīpr
grīpa

Coniunctiv:

grīpi
grīpim

grīpir
grīpit

grīpi
grīpi

Präteritum:

greip
gripum

greipt
gripit

greip
gripu

Coniunctiv:

gripi
gripim

gripir
gripit

gripi
gripi

Imperativ *grīp*. Infinitiv *grīpa*. Participle *grīpandi* und *gripit*.

Der Vokalwechsel von *i*, *ī* und *ei* ist ganz dem Gothischen analog.

Die Verba sind:

1) *ginum* wir gähnten, kafften, *gininn* gegähnt, *gtna* gähnen, *gein* ich gähnte. Ebenso:

2) *χrinum*, *χrtina*, *χrein* schreien.

3) *χvinum*, *χvtna*, *χvein* rauschen.

4) *skinum*, *sktna*, *skein* leuchten.

5) *gripum*, *grīpa*, *greip* greifen.

6) *svipum*, *svīpa*, *sveip* schnitzen (?).

7) *drifum*, *drīfa*, *dreif* treiben.

8) *rifum*, *rīfa*, *reif* schließen.

9) *þrifum*, *þrtfa*, *þreif* anfassen. Passiv *þrtfast* gedeihen.

10) *bitum*, *bīta*, *beit* beißen.

11) *litum*, *līta*, *leit* sehen.

12) ritum, rŕta, reit reißen, schreiben. Der Dialect wirft das V vor R ab, also für vrŕta.

13) slitum, slŕta, sleit schließen.

14) liþum, liþa, leiþ reifen.

15) kvidum, kvŕda, kveid fürchten (oder kvŕþa? Das Angelsächsisŕhe hat ein schwaches Verbum kvŕþan flagen).

16) ridum, rŕda, reid reiten.

17) sniþum, snŕþa, sneiþ schneiden.

18) svidum, svŕda, sveid brennen (oder svŕþa nach dem angelsächsisŕhen svŕþ heftig?).

19) risum, rŕsa, reis sich erheben.

20) ristum, rŕsta, reist rißen.

21) blikum, blŕka, bleik glenzen.

22) svikum, svŕka oder svŕkja, sveik betrügen.

23) vikum, vŕka, veik weichen.

24) xnigum, xnŕga, xneig neigen. Das Präteritum kann auch xnê, xnêum lauten.

25) migum, mŕga, meig (mingere).

26) sigum, sŕga, seig sinken; auch sê, sêum.

27) stŕgum, stŕga, stelg steigen; auch stê, stêum.

Zweite Familie.

Wurzel mit u. Der Wechsel des u in ou und ŕu ist dem Gothischen analog; hier kommt noch im Particŕp kurzes o hinzu und das ŕu des Infinitiv sinkt in ŕo vor Linguallauten. Das Präsens Singular hat aber in beiden Fällen ù, das Präteritum Coniunctiv dagegen kurzes ü. Paradiigma frlosa frieren.

Präsens:

frûs

frlosun

frûst

frlosit

frûs

frlosa

Coniunctiv:

frlosiŕ

frlosim

frlosir

frlosit

frlosi

frlosi

Präteritum:

frous

frusum

froust

frusut

frous

frusu

Coniunctiv:

frûsi

frûsim

frûsir

frûsit

frûsi

frûsi

Imperativ *frtos*. Infinitiv *frtosa*. Particp *frtosandi* und *frosinn*.

Wir haben im Präsens II wieder die Anomalie, daß hinter S das S sich nicht in R wandeln kann, darum bleibt vor der Flexion das T stehen; in III. aber bleibt das R ganz weg. Die Verba sind:

1) *drupum* wir tropften, *dropinn* getropft, *drûp* ich tropfe, *droup* ich tropfte, *drûpa* tropfen (oder triesen).

2) *krupum*, *kropinn*, *krûp*, *kroup*, *krtupa* friechen.

3) *supum*, *sopinn*, *sûp*, *soup*, *stupa* schlürfen.

4) *klusum*, *klosinn*, *klûf*, *klouf*, *klufa* spalten.

5) *rusum*, *rosinn*, *rûf*, *rouf*, *riufa* auflösen.

6) *brutum*, *brotinn*, *brût*, *brout*, *brtota* brechen.

7) *slutum*, *slostinn*, *slût*, *slout*, *slota* fließen.

8) *gutum*, *gotinn*, *gût*, *gout*, *glota* gießen (?).

9) *xlutum*, *xlotinn*, *xlût*, *xlout*, *xltota* durchs Loos erlangen.

10) *xnutum*, *xnotinn*, *xnût*, *xnout*, *xntota* knüpfen.

11) *xrutum*, *xrotinn*, *xrût*, *xrout*, *xriota* fallen.

12) *lutum*, *lotinn*, *lût*, *lout*, *lota* neigen (?).

13) *nutum*, *notinn*, *nût*, *nout*, *ntota* genießen.

14) *skutum*, *skotinn*, *skût*, *skout*, *sktota* schließen.

15) *þutum*, *þotinn*, *þût*, *þout*, *þtota* heulen.

16) *þrutum*, *þrotinn*, *þrût*, *þrout*, *þriota* fehlen (?).

17) *budum*, *bodinn*, *bûd*, *boud*, *btota* bieten.

18) *xnudum*, *xnodinn*, *xnûd*, *xnoud*, *xntota* zurückstoßen (?).

19) *rudum*, *rodinn*, *rûd*, *roud*, *rtota* röthen.

20) *supum*, *sopinn*, *sûþ*, *souþ*, *sloþa* siedend.

21) *frusum*, *frosinn* (aber auch *frorinn* und *frerinn*), *frûs*, *frous*, *frtosa* frieren.

22) *gusum*, *gosinn*, *gûs*, *gous*, *gtosa* sprühen.

23) *xnusum*, *xnosin*, *xnûs*, *xnous*, *xntosa* niesen.

24) *kusum* (auch *kurom*), *kosinn* (auch *kerinn*), *kûs*, *kous*, *klota* wählen.

25) *lustum*, *lostinn*, *lûst*, *loust*, *ltota* schlagen.

26) *fukum*, *fokinn*, *fûk*, *fouk*, *fluka* fürmen.

27) *lukum*, *lokinn*, *lûk*, *louk*; der Infinitiv heißt regulär *luka* schließen; die ältere Form scheint aber wie im Gothischen *luka* oder wie hier geschrieben wird *lûka*.

- 28) rukum, rokinn, rùk, rouk, rluka rauchen.
 29) strukum, strokinn, strùk, strouk, strluka entfliehen (?).
 30) slugum, sloginn, slùg, sloug (auch slò, Plural slòum), sluga fliegen.
 31) lugum, loginn, lùg, loug (auch lò, lòum), ltuga lügen.
 32) smugum, smoginn, smùg, smoug (auch smò, smòum), smtuga einschlüpfen.
 33) sugum, soginn, sùg, soug, stuga (auch sùga) faugen.
 34) tugum, toginn, Präsens tugg, Präteritum toug oder tò, ttuga auftragen (?).

Dritte Familie.

Wurzel mit a, geschwächt in e (è). Das Präteritum hat a, aber im Plural aus a-a contrahiert ä, woraus im Coniunctiv ä. Wenige Verba haben im Particip o, die im Gothischen die vierte Familie ausmachen. Paradigma gefa geben.

Präsens:

gef	gefr	gefr
gesum	gefit	gefa

Coniunctiv:

gesi	gesir	gesi
gesim	gesit	gesi

Präteritum:

gaf	gast	gaf
gäsum	gäfut	gäfu

Coniunctiv:

gäfi	gäfir	gäfi
gäsim	gäsit	gäfi

Imperativ gef. Infinitiv gefa. Particip gefandi und gesinn.
 Die Verba sind:

1) drap ich traf, drápum wir trafen, dräpi ich trafe, drep ich treffe, drepä treffen, drepinn getroffen.

2) gefa, gaf, gäsum geben.

3) eta essen, das Präteritum hat anomal, vielleicht um Verwechslung mit der Partikel at zu vermeiden, Ät, Ätum.

4) geta, gat, gätum gewinnen.

5) meta, mat, mätum messen.

6) Mit schwacher Form und i in der Wurzel sitja sitzen; Präsens sit, Präteritum sat, sätum, Particip setinn.

7) Ebenso bidja, bad, bádum, bedinn bitten.

8) kveða, kvað, kváðum singen.

9) les, las, lásum lesen.

10) Von vera sein besteht nur das Präteritum, das in einigen Formen noch älteres S statt R hat:

var (vas)	var	var (vas)
várum	várut	váru

wofür später vórum, vórut, vóru gebräuchlich wird.

Conjunctiv:

väri	värir	väri
värim	värit	väri

Dazu kommt noch ein durchflectierter Imperativ oder Präsens Conjunctiv: laß mich sein:

veri	ver (verir)	veri
verum	verit	vera

Infinitiv vera (vesa). Particip verandi und verinn.

11) leka, lak, lákum tropfen.

12) reka, rak, rákum verfolgen, rächen, ist aus vreka verstümmelt.

13) frega, freg, aber auch frag und frá, das Präsens, Präteritum und Infinitiv scheint, Plural frágum oder fráum, Particip freginn fragen.

14) vega erschlagen, veg, vá, vágun oder váum, auch vó, vógum. Particip veginn.

15) Schwach mit i: liggja liegen, Präsens ligg, Präteritum lá, láum oder lágun; leginn.

16) Ebenso þiggja empfangen, þigg; þá, þáum und þágum; þeginn.

17) sta sehen (erst später verdringt in síð), Präsens, der Vocal ist lang, weil ein Guttural ausgefallen:

sé	sér	sér
séum	sét	sæa

Präteritum sá, sáum; sáu, sáo oder sá sie sahen. Conjunctiv sái. Das Particip hat die schwache Form sédr, séð, sét.

18) Von troða treten lautet das Präsens tred, Präteritum trad, trádum, Particip trodinn.

19) sofa schlafen für svefa, Präsens sef, Präteritum sval, sváfum, Particip sofinn.

20) vefa weben, vef; vaf, váfum neben ófum, das Particip nur osinn. Auflösung des V in o wie im vorigen.

21) sela verbergen, fel; fal, fálum, Particip folginn, auch salinn (steht für felga, gothisch filhan).

22) stela stehen; stel; stal, stálum; stolinn.

23) bera tragen, ber; bar, bárum; borinn.

24) skera scheeren, sker; skar, skárum; skorinn.

25) svema schwimmen (?), Präteritum svam, Particip svaminn.

26) erja (arare?), Präteritum ar, Particip arian.

Vierte Familie.

Die gothischen Ablaute mit doppelter Consonanz, wo kein langer Vocal vorkommt. Der Wurzelvocal ist a, die erste Abschwächung u oder o mit dem Umlaut ü, die zweite i oder e. Parabigma Wurzel brann, Infinitiv brenna brennen (das Neutrum).

Präsens:

brenn
brennum

brennr
brennit

brennr
brenna

Conjunctiv:

brenni
brennim

brennir
brennit

brenni
brenni

Präteritum:

brann
brunnum

brannt
brunnut

brann
brunnu

Conjunctiv:

brünni
brünnim

brünnir
brünnit

brünni
brünni

Imperativ brenn. Infinitiv brenna. Particip brennandi und brunninn.

Beide Präsenzia haben das dem Gothischen i entsprechende e oder è, wenige haben statt dessen noch i; im Präteritum ist die Wurzelform. Die Verba sind:

1) gall erscholl, gollinn erschollen, gullum wir erschollen, gulli erschölle, gella erschallen und gell ich erschalle.

2) xvall, xvella erklingen. Da vor u und o das V gern fällt, heißt es xullum und xollinn.

3) skall, skullum, skolinn, skella knallen.

- 4) small, smullum, smolinn, smella bersten.
 - 5) svall, svella schwellen, und ohne V sullum, sollinn.
 - 6) vall, vella wällen, ebenso ullum und ollinn.
 - 7) skalf, skulfum, skolinn, Präsens skelf ich bebe; der Infinitiv nimt aber den Liquidalsiphthong skaltfa an.
 - 8) svalt, svelta hungern, und ohne V sultum, soltinn.
 - 9) valt, velta wälzen, ebenso ultum, oltinn.
 - 10) galt, guldum, goldinn, von geld ich zahle; der Infinitiv wieder gfalda.
 - 11) svalg, svelg ich schlucke, ohne V sulgum, solginn und der Infinitiv mit schwacher Form svelgja.
 - 12) brann, brunnum, brenna brennen.
 - 13) rann, runnum, runninn, renna rinnen.
 - 14) spann, spunnum, spunnin, spinna spinnen.
 - 15) vann, vinna arbeiten, ohne V unnum, uninn.
 - 16) saann, sinna finden, für sunnum, sunninn, gewöhnlicher mit dem ursprünglichen D fundum, fundinn.
 - 17) bundum, bundinn, binda binden; das Präteritum Singular bildet mit Ausfall des Nasal und Erhärtung des D batt.
 - 18) Ebenso xrundum, xrundinn, xrinna stoßen, xratt.
 - 19) Und vinda winden, das ohne V undum, undinn und vatt bildet.
 - 20) Mit ganz ausgeworfnem N drakk, drukkum, drukkin, drekkja trinken.
 - 21) sprungum, sprunginn, springa springen, ohne N sprakk.
 - 22) Ebenso stungum, stunginn, stinga stechen, stakk.
- Die folgenden zeigen noch größere Deformitäten:
- 23) Statt sang, singa singen bildet sich ein schwaches süngja, Präsens süng, Präteritum söng, im Plural bleibt sungum und Particip sunginn.
 - 24) Statt slang, slinga schlingen hat sich mit einem ableitenden schwachen u slöngva, Präsens slüng, Präteritum slöng, Plural slungum, Particip slungiun entwickelt.
 - 25) Ebenso für sank, sinkan sinken mit ableitendem u aus dem Präteritum sankv die schwache Form sökkva mit Ausfall des N, das Präsens sekk oder sökk, Präteritum sökk, Plural sukkum, Particip sokkinn.
 - 26) So vom gothischen stankv, stinkvan für den Begriff springen

stökkva, Präsens und Präteritum stökk, Plural stukkum, Particip stökkinn.

27) Von einem vermuthlichen *χranjk*, *χrinjkvan*, ebenfalls springen, *χrökk*, *χrukkum*, *χrokkinn*.

Die folgenden gehen wieder in das Geleise zurück.

28) *þvarr*, *þverr*, *þverra* arbeiten, ohne V *þurum* und *þorinn*.

29) *sparn*, *spurnum*, *sporninn*, *sperna* spornen, im Präsens *spirn* und *spern*.

30) *varp*, *verp*, *verpa* werfen, ohne V *urpum*, *orpinn*.

31) *χvarf*, *χverf*, *χversa* sich wenden, *χurfum*, *χorfinn*.

32) *svarf*, *sverf*, *sversa* verkommen, *surfum*, *sorfinn*.

33) *snart*, *snurtum*, *snortinn*, *snert*, *snerta* berühren.

34) *varþ*, *verþ*, *verþa* werden, *urpum*, *orpinn*.

35) *svard*, *sverd*, *sverda* oder *serda* (coire), *surdum*, *sordinn*.

36) *barg*, *burgum*, *borginn*, *berg*, *herga* hüten.

37) *slapp*, *sluppum*, *sloppinn*, *slepp*, *sleppa* schlüpfen.

38) *datt*, *duttum*, *dottinn*, *dett*, *detta* fallen.

39) *spratt*, *spruttum*, *sprottinn*, *sprett*, *spretta* vorbrechen, springen.

40) *brast*, *brustum*, *brostinn*, *brest*, *bresta* bersten.

41) *gnast*, *gnustum*, *gnostinn*, *gnest*, *gnesta* sausen.

42) *brugdum*, *brugdinn*, *bregd*, *bregda* schwingen hat das abgefüzte Präteritum Singular *brá*.

D. Nasal-Ableitung.

Mit M die beiden gothischen:

1) *nam*, *námum*, Conjunctiv *nāmi*, Particip *numion*, Präsens *nem*, Infinitiv *nema* für den Begriff nehmen, fassen, lernen.

2) *kvam* (wofür abgefüzt *kom*), *kvámum*, *kvāmi*, ohne V *kominn*, *koma*, Präsens *kem* ich komme.

Von den mit N abgeleiteten kommt das schon erwähnte *skina* leuchten nur mit N vor; *glna* gähnen hat im lateinischen *hiäre* kein N, im Griechischen aber *χαω* und *χαίρω*. Die übrigen sind dunkel.

Secundäre Verba.

Erste Conjugazion in i.

Sie ist wie im Griechischen, Lateinischen, Slawischen und Gothischen vom Indischen *ajāmi* abzuleiten; das i wird in einigen

Formen als j aufgefaßt, fällt aber weit häufiger ganz weg. Das Präsens erfährt wie im Gothischen eine verschiedene Behandlung, je nachdem die Wurzel leicht oder schwer ist, und an dieser Differenz nehmen hier auch der Infinitiv und das Particip Präsens Theil.

Präsens für die leichte Wurzel tal reden, mit Umlaut des a durch das abgefallene i:

tel	telr	telr
teljum	telit	telja

Infinitiv telja, Particip Präsens teljandi.

Präsens für die schwere Wurzel brann brennen im activen Sinn, das den Umlaut brenn festhält ohne j:

brenni	brennir	brennir
brennum	brennit	brenna

Infinitiv brenna, Particip Präsens brennandi. Die übrigen Formen sind auf beiden Seiten gleich.

Conjunctiv:

teli (telja)	telir	teli
telim	telit	teli

Ebenso brönni. Das Präteritum hat das wurzelhafte a und wirft das ableitende i ganz heraus:

talda (taldi)	taldir	taldi
to!dum	toldut	toldu

Wogegen brenda seinen Vocal gar nicht ändert; der Conjunctiv lautet sowohl brendi als:

teldi	teldir	teldi
teldim	teldit	teldi

Imperativ tel wie brenn, Particip Präteritum taldr wie bröndr. Die Ableitung der Präterita mit dem Element ta verhält sich völlig wie im Gothischen. Geringe Abweichungen kommen allerdings noch vor, z. B. daß I. sg. im Präsens ihr i behält, daß das präteritale D hinter harten Consonanten noch T ist, daß das Präteritum im Conjunctiv einen Umlaut annimmt und daß einige im Particip Präteritum nach der zweiten Conjugazion at haben, wie an folgenden Beispielen zu sehen:

vaka wachen, vaki, vakti, Conjunctiv vekti, Particip vakit. xafa haben, xefi, Plural xosum, Präteritum xaldi, Conjunctiv xeldi; xaft.

ná erreiðen, ná, Plural náum, náid, ná; nádi, nádi, Particíp náð.

þvega, þvá ober þvð waschen, þvá; þvðdi, þvðdi; þvegit.

lla (später liá) leihen, lä; lédi; léd.

vara wahren, vari; vardi und varadi; varat.

þola dulden, þoli; þoldi, þöldi; þolat.

trúa glauben, trúi; trúdi, trúdi; trúat.

þükja dünken, Präsens þüki; das Präteritum bildet dem gothischen þúhta gemäß mit Confluenz des χ þotti, Coniunctiv þötti, Particíp þott; þenkja denken hat regulär þenkti.

ürkja wirken, Präteritum ürkti oder orti, Particíp ort.

sökja suchen, Präteritum sotti, Coniunctiv setti, Particíp sotti.

segja sagen, Präsens segi, Präteritum sagdi, Coniunctiv segdi, Particíp sagt.

þegja schweigen, Präsens þegi, Präteritum þagdi, Coniunctiv þegdi, Particíp þagat.

Gutturalverba wie veikja schwächen, vlgja weihen behalten das i im Präsens; vgi, vgir, vlgjum u. s. w.

Andre schwerfällige werfen ein j oder v des Infinitiv im Präteritum ab, wie drekkja tauchen, drekti; slökkva auslöschen, slökkti u. s. w. Leichtfällige haben den Grimmischen Rückumlaut wie oben tal, so auch spur, Infinitiv spürja fragen, Präteritum spurdi.

Zweite Conjugazion in a.

Diese umfaßt oder vertritt die beiden gothischen in ó und in ä, ist aber durch ihr ableitendes a dem Griechisch-Lateinischen $\alpha\omega$, áre näher, gehört folglich ebenfalls zum indischen ajami. Das Paradigma kalla rufen giebt zugleich den Umlaut des a in o oder u an, das letztere namentlich in der Mittelsilbe, wo beide a sich dem Flexions-u assimilieren.

Präsens:

kalla

kollum

kallar

kallit

kallar

kalla

Coniunctiv:

kalli (kalla)

kallim

kallir

kallit

kalli

kalli

Präteritum:

kallada (-i)

kolludum

kalladir

kolludut

kalladi

kolludu

Conjunctiv:

kalladi
kalladimkalladir
kalladitkalladi
kalladi

Imperativ kalla, Infinitiv kalla, Particip kallandi und kalladr.

Die Zahl dieser Verba ist auch hier sehr groß; einige sind mit j abgeleitet, wie eggja schärfen, Präteritum eggjada.

Von der gothischen Passivableitung in nö finden sich noch einzelne Reste, z. B. slitna zerreißen (Neutrum), klofna sich spalten, vakna aufwachen, batna sich bessern, hardna hart werden, sortna schwarz werden. In diesen Verben conjugiert die Ableitung na ganz wie das a von kalla, sie nehmen also nicht den Schein einer starken Flexion an wie im Gothischen.

Ausmale Verba.

Die gothischen Präteritalverba lauten so:

1) mega können, mā ich kann, matt du kannst, megum wir können, matti ich konnte, metti ich könnte, matt gekonnt.

2) kunna wissen, kan ich weiß, kant du weißt, kunnum wir wissen, kunni ich wußte, künni ich wüßte, kunnat gewußt.

3) muna sich erinnern; man, mant, munum; munni oder mundi; mündi; munat. Ebenso geht forman ich beneide.

4) Von der Wurzel skal, skalt, skulum, skuldi oder sküldi heißt der alterthümliche Präteritalinfinitiv skulu sollen, wofür später auch sküldu vorkommt, eine merkwürdige abnorme Infinitivform.

5) vita wissen, veit, veitst, vitum, Präteritum vissi, Particip vitat.

6) eiga haben bildet das Präsens ā, II. att. Plural eigum, Präteritum atti, Conjunctiv etti, Particip att.

7) pora wagen scheint eine falsche spätere Form für gothisches dōran durch Vermischung mit dem folgenden veranlaßt.

8) þurfa bedürfen, þarf, þarfst, þursum, þursti, þürsti, þurst.

Die übrigen gothischen Wörter dieser Classe fehlen; es treten aber einige neue auf:

9) knega oder knā können, knā, knatt, knegum; knatti, knetti; knatt oder knād.

10) Nicht zu verwechseln mit dem obigen muna ist ein obsoleter Präterital Infinitiv munu, wofür wieder später mundu, das

den Begriff des griechischen *μελλω*, also ein Futur ausdrückt. Präsens *mun* oder *man*, *mant*, *munnum*, Präteritum *mundi* und *mündi*.

11) *unna* gönnen, *ann* oder *uani*, *annt*, *unnum*, Präteritum *unni* oder *ünti*, Coniunctiv *ünni* oder *ünti*, Particip *uant*.

Die Präsenzia conjugieren durchaus nach der Präteritalform mit *u*, später nehmen einige im Plural falsche Präsensform an. An den Kreis dieser Wörter im Begriff streift auch das schwache Verb *nenna* wagen, sich getrauen, das schwedisch *medial nennas*, dänisch *nønne* ein unbestimmtes mögen bezeichnet. Es flektiert aber regulär als Präsens. Hieran schließen sich wie im Gothischen:

12) *vilja* wollen, Präsens *vil*, II. *vill* für *vilr*, später auch *vilt*, III. *vill*, Plural *viljum*, Präteritum *vildi*, Particip *viljat*.

13) Die Wurzel *as* sein. Präsens:

<i>em</i> (er)	<i>ert</i>	<i>er</i> (es)
<i>erum</i>	<i>erut</i>	<i>eru</i> (ro)

Die I. sg., die einzige Form mit *mi*, hat von *asmi* das wurzelhafte *S* ausgeworfen, dieses aber besteht ohne das *M* in der spätern Form *er*, die aus den andern Personen einbringt, wie in der II. *ert*, wofür die spätern Dialecte jedoch noch ein alterthümliches *est* kennen. In der III. kommt sogar noch das ursprüngliche *es* vor. Grimm hat mit Recht das *er* mit dem sächsischen *is* verglichen, unrichtig aber *S* und *R* für *stetivisch* angesehen, was sich ja schon durch das gothische *ist* widerlegt. Die Pluralformen sind wieder präterital gebildet und gleichen dem lateinischen Futur; das *ro* ist angelehnte, enclitische Form.

Coniunctiv:

<i>sē</i> (sla)	<i>sēr</i>	<i>sē</i> (sla)
<i>sēim</i> (sēum)	<i>sēit</i> (sēut)	<i>sēi</i> (sēu)

Die Formen sind aus dem Gothischen zu erklären; die Form *sla* verdreht sich später in *siā*, die Pluralformen mit *u* sind dem Indicativ nachgebildet und später.

Isolierte Anomalien.

Unter diesen Namen müssen wir noch einige Deformitäten erwähnen. Die vocalauslautenden Verba *nūa* reiben, *snūa* drehen, *grōa* wachsen, *rōa* rudern, *sōa* säen haben starkes Präsens *nū*, *snū*, *grō*, *rō*, *sō*, Plural *nūum*, *grōum* u. s. w. Das Präteritum aber

ist ganz anomal, hat Coniunctivform mit eingeschobnem R, das den Hiatus verhindert und an das lateinische sero und gothische sēsō erinnert, nämlich neri, sneri, greri, reri und seri oder wie andre wollen snēri oder auch snōri; der Plural aber lautet indicativisch nerum, das Particip nūinn, grōinn. Die Erscheinung ist ganz dunkel und Reduplicazion kaum denkbar. Das Verbum valda herschen hat im Präsens veld, Plural voldum, im Präteritum aber eine abnorme Coniunctivform olli, Plural ollum. Für gera machen, Präteritum gerdi, Particip gerdr sagt man auch göra, da das Wort aus garavan, garua stammt, also das a durch u umlauten kann. Für das starke Verbum frega fragen findet sich auch die gothische schwache Form fregna, Präsens fregn, Präteritum fretti und Particip frett.

Passivum.

Nicht etwa wie der Gothe oder der Neugriechen sich einen Rest organischen Passivums gerettet hat, tritt hier diese Form auf, sondern sie ist aus syntactischer Composition in den Schein einer einfachen Flexion übergegangen und vergleicht sich nach dem Element, das sie bildet allerdings dem lateinischen Passiv; seine Einführung scheint aber zunächst Einfluß des benachbarten slawischen Sprachstammes. Die Sache verhält sich folgendermaßen.

In den ältesten scandischen Quellen findet sich für die erste Person eine Reflexivform, welche die Endung omk hat; über ihren Ursprung sind die Ansichten verschieden; in xētomk ich hieß mich ist ziemlich klar xet mik zu erkennen, so daß das Präteritum mit dem beibehaltnen Bildungsvocal xēto lautet; es heißt aber auch brennomk seldr für brennar mik seldr ich verbrenne mir das Fell oder den Pelz, eine dritte dualische Form eromk wir beiden sind, erklärt Grimm aus dem Plural erom und das k aus dem angehängten Dual-Pronomen okkr (wor); andre wollen schon die erste Form aus der Pluralendung om erklären, die auf den Singular übertragen sei, wo aber das K unerklärt bleibt. Dem sei nun wie ihm wolle, diese sämtlichen Formen sind obsolet; die Sprache hat keine ähnliche Form für die zweite Person, wohl aber eine für die dritte, die jenem mik gemäß aus der Form sik gebildet ist, ebenso

hinten angehängt wird, und sich bald in sk, st, zuletzt einfaches S abschleift, das nur mißverständlich auch Z geschrieben wird.

Nun zeigt sich, daß dieses Anhängsel sk, für die dritte Person bestimmt, in der Edda auch schon für die zweite vorkommt; Grimm glaubt, das hier geschriebne Z könnte eine Auflösung für þ, also das Pronomen þú du sein. Für die erste Person soll dieses Z nur einmal vorkommen. Diese Form geht nun aber vom Reflexivbegriff in das reine Passiv über.

Die spätere Mundart des Isländischen kennt nur ein st für alle Personen, und ich behaupte, diese Form verdankt sie slawischem Einfluß. Dem Sanskrit und dem Slavischen ist das Pronomen so Reflexivum für alle Personen und Zahlen, ganz wie im Lateinischen das Passiv videor durch die ganze Conjugazion aus einem Element R = S gebildet ist, das auf das indische sva zurückführt. In keiner germanischen Zunge war aber sik jemals Reflexivum für die erste und zweite Person. Darum ist jener Gebrauch slawisch; die geographischen Verhältnisse begünstigen diese Ansicht.

Die Passivform heißt nun in der starken Conjugazion, z. B. von taka nehmen wie folgt. Es ist zu bemerken, daß das R der Flexion durch das angehängte st absorbiert wird, ganz wie im Lateinischen in amāmur das S von amāmus verloren geht. Also vom Activ tek, tekr lautet das Passiv ich werde genommen:

Präsens:

tekst
tokumst

tekst
takistst

tekst
takast

Conjunctiv:

takist
takimst

takist
takistst

takist
takist

Präteritum:

tökst
tökumst

tökst
tökutst

tökst
tökust

Conjunctiv:

tökist
tökimst

tökist
tökistst

tökist
tökist

Imperativ takast, Infinitiv takast, Particip takandist und takistst. Die Participien sind spätern Datums und das letzte aus dem Neutrum oder schwach gebildet. Die erste schwache Conjugazion geht ebenso; die zweite lautet:

Präsens:

kallast
kollumst

kallast
kallitst

kallast
kallast

Conjunctiv:

kallist
kallimst

kallist
kallitst

kallist
kallist

Präteritum:

kalladist
kolludumst

kalladist
kolludutst

kalladist
kolludust

Conjunctiv:

kalladist
kalladimst

kalladist
kalladitst

kalladist
kalladist

Imperativ kallast, Infinitiv kallast, Particip kallandist und kallatst.

Diese Formen werden wie gesagt ist zu reinen Passiven wie im Lateinischen. Wo der reflexive Sinn hervorgehoben werden soll, wird das Activ mit dem unverfälschten Personalpronomen gebraucht, so daß der Zusammenhang zwischen beiden Formen vergessen ist.

Hilfsverba.

Sie beginnen ebenfalls schon in der alten Sprache. Für die Vergangenheit dienen die Verba vera und verda. Zuerst wird das lateinische datur durch verdr gefinn und datus est durch er gefinn ausgedrückt. Später rückt (wie das lateinische datus sū ins italienische sōno dāto) die zweite Form ins Präsens vor und er gefinn bedeutet datur; dann muß datus est durch xefr verit gefinn umschrieben werden; das Imperfect kann durch var gefinn, das Plusquamperfect durch xafdi verit gefinn ausgedrückt werden. Die Future werden durch munu und skulu umschrieben; ek mun oder skal vera ich werde sein, ek mundi oder sküldi vera ich werde gewesen sein; im Passiv ek man verda gefinn oder auch bloß ek mun gefinn ich werde gegeben werden; später auch ek mun kallast ich werde gerufen werden.

2. Isländisches Verbum.

Nach Rast.

Norwegen haben wir als das Mutterland des scandinavischen Sprachstammes gefunden. Als im neunten Jahrhundert die Insel

Island von den Scandiern colonisirt wurde, hatte sie wahrscheinlich schon eine finnische Populazion; die germanische Cultur drang aber durch; dagegen ist heute noch die Menschenrasse auf Island von dem scandischen blonden Germanen völlig verschieden. Die altscandische Zunge hat wie wir sie kennen niemals den ganzen Norden durchdrungen; Dialectdifferenzen blieben immer übrig; auf Island ist sie aber durch die finnischen Elemente wieder sich entfremdet worden. Zwar ist die Grundveränderung in der Sprache, die quantitätsche, dem ganzen germanischen Sprachkörper gemeinsam, mit dem Schluß des Mittelalters dehnte sich kurzer Vocal vor einfacher Consonanz in eine neue Länge, wenigstens in den gebildeten germanischen Idionen, fast ohne Ausnahme. An dieser Bewegung nimt auch Island Theil, führt sie aber viel weiter, indem die Vocale durch die Dehnung übermäßig degeneriert werden. Wir kommen jetzt erst auf die isländische Sprache zu sprechen, wie sie Rask dargestellt hat. Der neue Isländer blieb im Ganzen seiner alten Schriftsprache getreu, wie der alexandrinsche und byzantinische Grieche noch bis auf Iygeß, obgleich die Aussprache der Vocale ganz abgewichen war. Der isländische Bauer liest noch heute wie Rask erzählt seine alten Saga's zur Unterhaltung und es ist auch bemerkenswerth, daß über die ganze große nur dünnbevölkerte Insel von Hoch und Nieder fast ganz derselbe Dialect gesprochen wird. Rask hat erst in seiner letzten Periode einige Verderbniß des Neu-isländischen eingeräumt, aber weit nicht hinlänglich. Einigen Einfluß slawischer Lautbildung glaube ich auch zu bemerken.

Wir müssen diese Veränderungen hier näher angeben. Zuerst die sieben Längen mit ihren Umlauten:

1) Die gemein-germanische Neigung des langen *a* zum *o*-Laut schlug hier in den Diphthong *ao* um, den wir insgemein durch *au* zu bezeichnen pflegen; demgemäß mußte der Umlaut *e* oder das alte *æ* in ein diphthongisches *aé* oder unser gemeines *ai* umschlagen.

2) Das *ei* hat Rask einigemal für Diphthong erklärt, meistens aber doch eingestanden, daß es wie im Schwedischen und Dänischen einfach als langes *e* laute.

3) Die alten *iu* und *io* sind wie ich glaube nach dem Vorbild der slawischen Zunge, wo sich aus *o* ja, *jo*, *jo* entwickelt, in die Iotlaute *ju* und *jo* übergegangen, welche sodann die Umlaute

jü und jö mitmachen können. Die wenigen alten e dieser Länge, nebst denen die aus der Reduplicazion entstehen, sind durch io zu je geworden, welches je vor einfacher Consonanz langen Vocal, in der Position aber den kurzen Laut je hat. Die ü aber (oder das geschriebene y) sind wie auch Rast zugebt ins i verdorben worden.

4) Das i ist unverändert.

5) Das alte ou (au geschrieben) hat am meisten gelitten; es scheint einmal durch den ganzen Norden in den Grundlaut o zerfloßen und dann ins schwedischdänische umgelautete ö getreten zu sein. Die Isländer haben aber diese Länge auf, neue in den Diphthong gebrochen und sprechen jetzt öö oder öö (so sprach es Rast). Sein Umlaut aber, der ey geschrieben wird fällt mit dem ei zusammen, folglich = e, wieder deutliche Verderbniß.

6) Das ö läßt Rast gegen u neigen, ja er beschreibt es als volles diphthongisches ou. Der Umlaut, der statt œ gewöhnlich æ geschrieben wird, ist mit den andern æ in den Diphthong aæ oder ai zusammengelassen; auch hier giebt Rast die Verderbniß zu.

7) Das lange ù ist wieder rein geblieben, sein Umlaut ü aber ins i verderbt.

Von den kurzen Vocalen ist im allgemeinen ihre Dehnung in dem genannten Fall vocalischer Position, denn auch häufig im Auslaut bemerkenswerth. Dieses a, jetzt lang oder kurz, bleibt rein, e meistens wie der Laut ä; das i lautet nach holländischer Weise wie ein kurzes e und hält diesen Laut auch da fest, wo es sich neugeböhnt hat, also ê. Es klang uns seltsam als Rast auch vom kurzen lateinischen i den Laut e behauptete und doch ist es nach Diez Entdeckung durch das neuitallenische aus i entwickelte ê bestätigt worden. Das o ist rein, eher nach ä als u geneigt, das ö wie tiefes ö und endlich das kurze u hat den ganz specifischen Umlaut ü (zwischen ö und ü) angenommen. Diese Abschwächung der kurzen Vocale und ihre Entfremdung von der entsprechenden Länge kann im Ganzen nicht alt sein, weil viele alte Kürzen durch den Acut, d. h. das Längezeichen, sich beim alten Laut erhalten haben, d. h. alte i und u bleiben rein, wo sie die spätere Schreibweise accentuirt hat, und a und o gehen in diesem Fall in die Diphthonge au und ou ein. Die Dehnung des e ins Slawische je hat man später durch ê bezeichnet, was aber mit den Gutturalaffeczionen in kè, gè collibriert, welche jetzt kxe und gxe lauten.

Wichtig ist, daß der Umlaut des u auch den des assimilierten o nach sich zieht, so daß also das alte *sollum* jetzt in *sollüm* übergeht (was aber die neuere Orthographie für uns ganz widersinnig *sollum* schreibt, eine Form, die so nie in der Welt war noch sein konnte). Endlich wurden auch später die Vocale gedehnt vor gewissen Consonantcombinazionen, wie ng, nk, lf, lk, lm u. s. w. und besonders vor dem aus gothischem *xt* assimilierten *tt*, was freilich beim i und u wenig mehr bedeutet als sie sollen ihren wahren Werth behalten. Das aus *e* erwachsene *ia* wird nach slawischer Betonung zu *ja*, *jau* und *jö*; der Laut *ö* wurde mit dem Längenzeichen *au* und *av* verwechselt, das eng wird in *eing*, d. i. *eng* und das *ang* in *aung* und dieses wieder in *döng* gezogen; kurz die Verwirrung geht hier ins abstruse. Das schließende R, das im alten *dagr* Tag nicht als Silbe gilt, wird jetzt bei der neuen Dehnung und mit Hilfsvocal wie *dägür* zweisilbig gesprochen (daher jetzt *dagur* geschrieben).

Das Resultat des Vocalismus läuft dahinaus, die Sprache war dem Zwischenlaut übermäßig ergeben; neben dem alten *ö*, *ü* (*y*), *ou* (*ey*) entwickelte sie ein neues *ö* oder *dö* (im *au*) und endlich *ü* (für *u*). Dadurch wird das alte *ö* ins *ö* gedrängt und die *ö*, *ü*, *ou* fielen mit den positiven Lauten *ä*, *i* und *e* zusammen; wir haben im Elsaß dieselbe Erscheinung getroffen.

Der Consonant ist etwas besser erhalten; S ist jetzt scharf und hart. Das *x* behauptete Rast als reines *h* selbst in den Anlauten *hj*, *hv*, *hl*, *hn*, *hr*. Ich machte ihm bemerklch, daß es wohl den Laut des holländischen *g* haben werde, aber der fränkhaft reizbare Mann, den jeder Widerspruch aufregte, war zu keiner nähern Erklärung zu bringen und bestand auf seinem *meget haardt*. Für ein hartes *x* hielt ich es freilich, mußte mir aber nun das fast unglaubliche gefallen lassen. Daß *k* und *g* vor weichen Vocalen auf dänische Weise *kx*, *gj*, aber hier selbst im Inlaut lauten, ist gesagt; *g* geht inlautend zuweilen in *j*; das *ng* aber hat in der Regel nicht den einfachen Laut *ŋ*, sondern das *G* wird besonders gehört. Das *Z* wird jetzt bloß *S* gesprochen. Das *p* ist im Anlaut rein geblieben, inlautend aber ins dänische *d* geschwächt, so daß es mit dem organischen *d* zusammenfällt und auch nur so geschrieben wird; der Unterschied von *d* und *ð* ist jetzt bloß euphonisch; letzteres steht nach Vocalen und nach *R*, *F*, *G*, nach andern Consonanten aber *D*

oder auch T. Das F ist zwischen Vocalen und im Auslaut in V übergegangen wie im Schwedischen und Dänischen; F und ft lauten sogar manchmal wie P und pt, so daß man hier ältere Formen sehen möchte; auch in affiliiert ins schwedische mn. Das sonderbarste ist, daß doppelte ll und nn in gewissen Fällen in die harte Lautung dl und dn übergehen, selbst rl und rn in dl und dn; diese Erscheinung, die man eine Art Mouillierung nennen könnte, scheint mir fremdartig, hier mag finnischer Einfluß walten.

Nach allem Gesagten wird klar, das neuländische Verbum hat keinen neuen Organismus entwickelt, es schleppt die alten Formen fort, einzelne Verwechslungen abgerechnet, wozin gehört, daß die Endungen auf a und i zwischen Indicativ und Coniunctiv verwechselt werden, daß die Pluralform auf u vom Coniunctiv auf den Indicativ übertragen wird u. s. w. Alle übrigen Aenderungen sind rein physiologischer Natur, und wenn man die alte Orthographie nach ihrer allerdings modernen Accentuation vor Augen hat, so läßt sich der heutige Werth der Zeichen nach dem oben gegebenen Recept errathen. Wir wollen als eine Probe dieses Experiments nur die von Rask gegebenen Paradigmen ganz genau nach seiner Vorschrift hier aufstellen.

Primäres Verbum.

1) lauta lassen.

Präsens:

lait	laitür	laitür
lautüm	lautéd	lauta

Coniunctiv:

lauté (a)	lautér	lauté
lautüm	lauteð	lauté

Präteritum:

ljét	ljést	ljét
ljétüm	ljétüð	ljétü

Coniunctiv:

ljété (a)	ljéter	ljété
ljétüm	ljétüð	ljétü

Der Plural ist hier dem Indicativ gleich geworden.

Imperativ lautú (das ist: laß du), Infinitiv lauta, Particip lautandé und aus altem Neutrum lautéd oder lautét, im Passiv lautést.

2) fára fahren.

Präsens:

fär	färð (fär)	fär
föörüm	färéd	fára

Conjunctiv:

färe (a)	färer	färe
föörüm	färéd	färe

Präteritum:

four	fourt	four
fourüm	fourüd	fourü

Conjunctiv:

faisé (a)	fairér	fairé
fairüm	fairüd	fairü

Imperativ färdú (fahre du), Infinitiv fára, Particip färandé und färet, Passiv färest.

3) grípa greifen.

Präsens:

gríp	grípür	grípür
grípüm	grípéd	grípa

Conjunctiv:

grípe (a)	grípér	grípa
grípüm	grípéd	grípe

Präteritum:

grép	grépt	grép
grépüm	grépüd	grépü

Conjunctiv:

grépe (a)	grépér	grépe
grépüm	grépüd	grépü

Imperativ gríptú (greif du), Infinitiv grípa, Particip grípandé und grépét, Passiv grépést. Hier ist es besonders auffallend, wie verrückt die Lautverhältnisse nach der alten Orthographie geworden sind, denn das alte Präteritum greip und sein Plural grípum sind ganz gleichmäßig in grép, grépüm gefallen. Der Isländer kann in der That jetzt so wenig als der Neugriechen ohne historische Kenntnisse begreifen, warum er denselben Laut bald so bald anders schreiben muß.

4) skxouta schießen.

Präsens:

skxlt
skxoutüm

skxltür
skxoutéd

skxltür
skxouta

Conjunctiv:

skxoute (a)
skxoutüm

skxoutér
skxoutéd

skxouté
skxouté

Präteritum:

skdöt
sküütüm

skdöst
sküütüd

skdöt
sküütü

Conjunctiv:

skxété (a)
skxétüm

skxétér
skxétüd

skxété
skxétü

Imperativ skxoutü, Infinitiv skxouta, Particip skxoutandé und skótét, Passiv skótést.

5) gjéva geben.

Präsens:

gjév
gjévüm

gjévür
gjévéd

gjévür
gjéva

Conjunctiv:

gjevé (a)
gjévüm

gjévér
gjévéd

gjévé
gjévé

Präteritum:

gáv
gavvüm

gávst
gavvüd

gáv
gavvü

Conjunctiv:

gjaivé (a)
gjaivüm

gjaivér
gjaivüd

gjaivé
gjaivü

Imperativ gjév-ðüü, Infinitiv gjéva, Particip gjévandé und gjévét, Passiv gjévést. Diese Form entspricht dem dänischen gjve. Die II. sg. im Präteritum gávst mit st ist moderne Form statt der ältern gáft, das jetzt gáft gesprochen wird. Höchst sonderbar steht jetzt das Präteritum Conjunctiv aus, das Raff genau so, gjaivé, angiebt; in der That ist es naturwidrig, daß das G, das doch hier vor reines a zu stehen kommt, die Affeczion gj annehme; diß ist aus der Orthographie gæfi abstrahiert; richtiger sagt man wohl, es ist diß ein Beweis, daß der Diphthong ai jünger ist als die Affeczion des G, also überhaupt nicht sehr alt sein kann.

6) brenna brennen (Neutrum).

Präsens:

brenn	brennúr	brennúr
brennüm	brennéð	brenna

Conjunctiv:

brenna (é)	brennér	brenné
brennüm	brennéð	brenné

Präteritum:

brann	branst (brant)	brann
brunnüm	brunnüð	brunnü

Conjunctiv:

brenné (a)	brennér	brenné
brennüm	brennüð	brennü

Imperativ brenn-dú, Infinitiv brenna, Particp brennandi
und brunnét.

Secundäres Verbum.

Wir werden hier zugleich das Passivum beifügen.

1) tölja rechnen. Activ.

Präsens:

töl	tölur	tölur
töljum	töljéð	tölja

Conjunctiv:

tölje	töljér	tölje
töljum	töljéð	tölje

Präteritum:

taldé (a)	taldé	taldé
töldüm	töldüð	töldü

Conjunctiv:

töldé (a)	töldér	töldé
töldüm	töldüð	töldü

Imperativ töl-dú, Infinitiv tölja, Particp töljandé, tálét ober
tált.

Passiv Präsens:

télst	télst	télst
töljüms	töljést	töljast

Conjunctiv:tèljést
tèljümsttèljést
tèljésttèljést
tèljést**Präteritum:**taldést
töldümstaldést
töldüsttaldést
töldüst**Conjunctiv:**tèldést
tèldümstèldést
tèldüsttèldést
tèldüst

Imperativ tëlstüü, Infinitiv tëljest, Participi tëljandést, tälést. In dieser Conjugazion haben wir viele je, die sich wie ich glaube nach slawischem Vorbild und der Analogie anderer Personen aus einfachem i entwickelt haben. Rast empfiehlt die Schreibart i mit Gravir für diesen Fall.

2) brënnä brennen (das Activ).**Präsens:**brënné
brënnümbrënnér
brënnédbrënnér
brënnä**Conjunctiv:**brënné
brënnümbrënnér
brënnédbrënné
brënné**Präteritum:**brëndé (a)
brëndümbrëndér
brëndüdbrëndér
brëndü**Conjunctiv:**brëndé (a)
brëndümbrëndér
brëndüdbrëndé
brëndü

Imperativ brënnü, Infinitiv brënnä, Participi brënnandé und brënt.

Passiv Präsens:brënnést
brënnümstbrënnést
brënnéstbrënnést
brënnäst**Conjunctiv:**brënnést
brënnümstbrënnést
brënnéstbrënnést
brënnést**Präteritum:**brëndést
brëndümstbrëndést
brëndüstbrëndést
brëndüst

Conjunctiv:
 brëndést brëndést brëndést
 brëndüüst brëndüst brëndüst

Imperativ brennstü, Infinitiv brënnast, Particip brënnandést
 und brënst.

3) kalla rufen. **Activ.**

Präsens:

kalla	kallar	kallar
kxöllüm	kalléd	kalla

Conjunctiv:

kallé (a)	kallér	kallé
kxöllüm	kalléd	kallé

Präteritum:

kalladé (a)	kalladér	kalladé
kxöllüdüüm	kxöllüdüüð	kxöllüdüü

Conjunctiv:

kalladé (a)	kalladér	kalladé
kxöllüdüüm	kxöllüdüüð	kxöllüdüü

Imperativ kalla-düü, Infinitiv kalla, Particip kallandé und kallat.

Passiv Präsens:

kallast	kallast	kallast
kxöllüüst	kallést	kallast

Conjunctiv:

kallést	kallést	kallést
kxöllüüst	kallést	kallést

Präteritum:

kalladést	kalladést	kalladést
kxöllüdüüst	kxöllüdüüst	kxöllüdüüst

Conjunctiv:

kalladést	kalladést	kalladést
kxöllüdüüst	kxöllüdüüst	kxöllüdüüst

Imperativ kallastü, Infinitiv kallast, Particip kallandést und kallast.

Verbum sein. Präsens:

äm (är)	ärt	är
ärüm	ärüð	ärü

Conjunctiv:

sjé	sjér (sjérð)	sjé
sjéüm	sjéüð	sjéü

Präteritum:

vår	vårt	vår
vörum	vörüd	vörü

Conjunctiv:

vairé (a)	vairér	vairé
vairum	vairüd	vairü

Imperativ:

väre	värer (værtü)	väre
värüm	väreð	väre

Infinitiv at vāra, at hāva vārét, Particip vārandé und vārét.
Hilfszeitwort ha ben.

Präsens:

hāvé	hāvér	hāvér
höövum	havéð	hāva

Conjunctiv:

hāvé (a)	hāvér	hāvé
höövum	havéð	hāvé

Präteritum:

habdé (a)	habdér	habdé
höbdum	höbdüd	höbdü

Conjunctiv:

hebde	hebder	hebde
hebbum	hebduð	hebdu

Imperativ hāv (habdū), Infinitiv at hāva, Particip hāvandé
und hast oder hapt, höð ober höbd.

3. Schwedisches Verbum.

Das etwas confuse Capitel über die neuscanbischen Sprachen in meiner Phsytiologie wird wohl im Ganzen die richtigen Data angeben; in Einem Punkte gleichwohl halt' ich es ganz versehen. Nachdem ich im Englischen das Zeichen ä nach seinem richtigen theoretischen Sinn gebraucht hatte, ließ ich mich verführen im Schwedischen, wo das Zeichen herkammt, es in seiner historischen Stelle stehen zu lassen, wo es gar nicht hingehört. Denn das neunordische ä oder aa ist ein reines vollkommenes o. Die bloße Consequenz hiervon ist, daß das schwedische gedehnte o ins ü gedrängt wird, und die weitere, daß endlich das alte u in den Laut ü übergeht.

Diese Richtung greift hier weiter als im Neuisländischen, weil sie sämtliche u, auch das organisch lange umlautet. Nur diese letzte Consequenz habe ich in meine Probstücke aufgenommen, die Prämissen aber vernachlässigt, so daß der Sprache gar kein u übrig bliebe; was man eine Unmöglichkeit nennen kann. Die schwedische Sprache folgte also derselben Tendenz wie die isländische, den Zwischenlaut idiosyncratisch zu begünstigen; daneben aber verhinderte hier die Bildung, daß neben dem neuen ü die alten ö und ü sich in positive Laute verkehren konnten, und auf diese Art von zwei Seiten gedrängt wurde die schwedische Sprache überfüllt mit dieser unheimlichen Vocalclasse. Diß ist ihr europäisch-nordischer Character. Man bedenke vier geschiedne Laute, o, ö, ü und ü, die theoretisch sogar alle auch geschärft werden können, was aber practisch kaum durchführbar ist. Daneben stehen nun auf positiver Reihe nur drei Laute, ä, e, i, auf negativer aber gar nur zwei, denn da die Sprache den Laut ä, wenigstens in der Dehnung, ganz verschmäh't, so kann nur o und u bleiben. Dem o fallen alle langen ä unbedingt, anderseits die kurzen o zu; das gebehrte o dagegen ist entschieden ä. In einzelnen Wörtern ist es freilich noch im o zurück, wo es aus altkurzem o stammt, wie in hönöm, könön u. a., in andern schwankt die Schreibart, wie sägel und sogel; ich habe beobachtet, daß die Schweden auf diese Ausnahmen keinen großen Werth legen und im Lesen gern alle gebehrten o gleich machen; ich glaube mit Recht, weil sie fühlen, daß es ihrer Sprache an u-Laut fehlt. Selbst das tonlos auslautende o neigt sich zum u-Laut. Wenigstens findet man bei den Dichtern Reime wie oro (Unruhe) auf voro (waren); da das erste nie anders als örö gesprochen wird, so muß auch das zweite im Laut vöru nahe stehen. Sodann in Hierionen wie bö (wohnen), Präteritum bodde (wohnte) ist es Regel budde zu sprechen, was aber wieder abnorm ist, weil die Sprache theoretisch sonst kein geschärftes u kennt.

Die eigentliche Hauptschwierigkeit der Darstellung des schwedischen Vocalismus beruht auf dem Umstand, daß diese Sprache geographisch in zwei Gebiete zerfällt, welche sich eigentlich physiologisch unabhängig und unausgeglichen gegeneinander verhalten; es ist das südschwedische Gothenland und das nördliche Svealand nebst der colonisirten Küste von Finnland. Die Grenze ist aus der Sprachkarte bekannt und die Schweden behaupten, auf derselben, in der

Richtung von Nyköpings nach Norrköping, werde die Sprache am reinsten gesprochen. Wie sich aber der Dialect der Hauptstadt, welche nun dem nördlichen Theile zufällt, hiezu verhält, ist mir leider aus persönlicher Anschauung nicht zu Theil geworden. Ich hörte die Sprache meistens aus Organen der südlichen Hälfte und habe meine Abhandlung darnach eingerichtet; erst später kamen mir Einheimische aus den nördlichen Theilen zu Ohren und ich werde hier die Differenz beider Auffassungen genau angeben. Die schwedische Grammatik nämlich schweigt beharrlich über diese große Differenz, weil in dem großen schwach bevölkerten Lande jeder Eingeborne nur auf seine Umgebung Rücksicht nimmt und die feinen Differenzen ignoriert. Ueber die Vocale a, ä, o, i ist gar kein Streit, sie sollen theoretisch wie bei uns klingen, nur daß o und ä nicht scharf abgegrenzt sind, d. h. o oft ä klingt wie bei uns; auch über ä ist kein Streit, es ist theoretisch reines o und wenn es in der Schärfung ö wird, so hat es diß mit dem gewöhnlichen o gemein. Alle Schweden sind auch darüber einig, daß das gedehnte o dem deutschen u völlig gleichlautet, wovon nur die schon erwähnten Ausnahmen bestehen. Die Schwierigkeit beginnt mit dem Zeichen u; hier ist die südliche und nördliche Auffassung radical verschieden; der Gothländer spricht diesen Vocal wie unser theoretisches ü, d. h. den Vocal zwischen ö und ü, den wir im Elsaß hören können, und so bleibt ihm für den Umlaut y das dänische reine ü zur Disposition; nach dieser Norm ist meine Darstellung ausgeführt. Der Nordschwede und Finnländer kennt aber den Zwischenlaut ü überhaupt nicht, sondern er spricht das Zeichen u völlig wie der Franzose als reines ü. Wie aber nun mit dem Umlaut? Wir haben schon im Neusländischen gefunden, daß das Zeichen y ins i zerfällt, hier aber wird die Degenerazion etwas genauer dahin bestimmt, daß y hat einen eigenthümlichen Laut, dem wir aber auf germanischem Gebiet nirgends begegnen; es hat nämlich den vollkommenen Laut des russischen y, das aus altslawischem ū stammt (das jery). Daß dieser Laut, namentlich in Finnland, geographisch auf slawischen Einfluß weist, darüber kann kein Streit sein; der Laut, den wir nur y bezeichnen können, ist ein Mittelton zwischen i und ü. Wie aber nun die elegante Stockholmer Sprache diesen capitalen Widerspruch beider Landesheile auszugleichen weiß, das ist mir wie gesagt leider nicht vergönnt zu ermitteln. Neben diesem

großen Uebelstand ist aber noch ein welttrer, der vielleicht noch schwieriger auszugleichen ist. Daß die Laute e und o nach verschiednen Richtungen gezogen werden, das erste nach ä und das zweite nach u, das geben alle schwedischen Theoretiker zu; alle aber bestehen auf gleichmäßiger Geltung des u (nach den besprochenen Differenzen), während doch alle mir zu Ohr gekommenen Schweden in gewissen, nämlich den Nasalsilben, den Umlaut vielmehr unterlassen, so daß sie in der That ein Wort wie konung nicht wie man erwarten sollte kōnuŋ oder kōnūŋ, sondern völlig wie kōnoŋ sprechen. Dadurch geschieht, daß die Silben äng, ong und ung in einem gemeinschaftlichen oŋ zusammenfallen; ob dieses die Theorie vertheidigen kann, darüber hab' ich noch kein Wort gelesen und ich erlaube mir daher, die Silbe un meinem einmal fixirten ü-Laut gemäß als ün zu belassen. Ich maße mir nicht an, diese Streitfrage zu entscheiden; es mag mich derjenige widerlegen, der mit unbefangenen Ohr die beste Stockholmer Aussprache genau zu hören das Glück gehabt.

Im Consonant bleibt das wichtigste das verlorne alte þ. Der fast völlige Untergang dieses gothisch-scandisch-sächsischen Aspirats auf dem ganzen continental-germanischen Sprachgebiet läßt sich nur durch eine gewaltige Fluctuazion der Bevölkerung durch diese Ländermasse begreifen. Dem fränkischen Süddeutschen fehlt der Laut organisch, von hier aus wurde er dem sächsischen Norddeutschen abgeführt, von Sachsen aus aber wieder dem scandischen Norden. Wie die neuern Nordsprachen einen Theil ihrer Syntax und die Wortcomposition der deutschen Bildung assimilirten, so ging es auch mit diesem Lautelemente. Dabei ist merkwürdig, daß die Masse dieses nach Norden strömenden südlichen Blutes den Laut nicht seiner Auffassung D assimilirte, sondern der im Norden das harte þ nachstammende Germane brachte so durch generische Störung ein hartes T, d. h. den ursprünglichen Werth des Consonants zuwege, der selbst über das Gothische zurückgreift. Nur in der Pronominalwurzel drang später das weiche D durch, nachdem man lange die Schreibart th beibehalten hatte (was noch in der Partikel ty, dänisch thi sich erhalten hat). Diese Geschichte des þ ist den drei nordischen Reichen gemeinsam. In Schweden blieb sodann auch der moderne Laut des weichen d unbekannt. In der Lingualaffeczion aber ging der schwedische Guttural am weitesten; er stellt dem scharfen S ein sh gegenüber, zerstört viele Anlaute durch den slavisch accentuirten

Diphthong oder das j; das Abwerfen des anlautenden H vorm Consonant und die Auflösung des ng in durchaus einfaches η ist wieder den drei Reichen gemeinsam.

Endlich habe ich der Physiologie noch einige Abweichungen der schwedischen Accentuazion vom Deutschen nachzutragen. So liegt der Hauptton auf der Partikel är in ärnd erreichen, ärholla erhalten, auf der Partikel om in ömkringη herum, ömgäv umgab, ömjöra umändern, auf der Partikel ünd in ündgå entgehen, ündslü entflieh; ebenso ist es in vidröra berühren; dagegen heißt es förnäm (vornehm) mit dem Ton auf der Schlußsilbe. Wie veséntli heißt es auch glädömlī göttlich, und von ausländischen Wörtern ist noch die Betonung von herberjēra beherbergen und predtka predigen, predtka die Predigt zu merken; karaktēr wie im Dänischen; anomal ist auch nārri Narretei, Spaß.

I. Primäre Verba.

Paradigma falla, fallen. Präsens:

fallēr	fallēr	fallēr -
falle (falla)	fallen	falla

Hier findet kein Umlaut des Wurzelvocal's statt; der sg. hat durchaus Bildungsvocal und ist zweisilbig mit hellem è, das R ist endlich aus der II. und III. auch in die I. eingedrungen; der gemeine Gebrauch theilt es dem ganzen Plural zu. Doch heißt die I. nach alter Form fallom und in heutiger Schriftsprache falle, um sie von der III. zu scheiden; am räthselhaftesten ist die II. Woher das N in fallen? Man kann nur sagen, nachdem vom alten sollum das M und von fallit das T verloren war, blieb hier falle übrig; durch Zusammentritt des II. mit dem Pronomen i müßte falle-i entstehen und um diesem harten Hiatus zu entgehen, sagte man falle-n-i, was sich nun fallen-i oder falle-nt abtheilen läßt; aus ersterem entstand eine neue II. i fallen, und aus dem zweiten entstand ein neues Pronomen nt, das man als Ersatz für das deutsche höfliche Sie verwendete, und zu dem man wieder, einerseits um es sichrer von i fallen zu unterscheiden, und dann, weil die gemeine Sprache überhaupt im Plural R setzt, diese Form zutheilte, so daß die Form nt fallēr jetzt Sie fallen bedeutet. Einfluß des deutschen auf diese sonderbare II. auf N ist zweideutig; manche deutsche Mundarten bilden den ganzen Plural in T, andre aber allerdings in N

(man vergleiche den plattdeutschen Reineke Fuchs und den neuelfässischen Dialect, der so viel dänisch-schwedisches hat), anderseits könnte man es auch Opposition gegen Deutschland nennen, wenn der Schwede die II. mit N bildet, während dort es gerade diese nicht thut. Der Conjunctiv lautet:

falle	falle	falle
falle	fallen	falle

also, das unorganische N abgerechnet, ohne alle Flexion; die Form folgt aus der altscandischen, wird aber wenig gebraucht; manche Grammatiker ignorieren sie ganz und wollen den Conjunctiv umschrieben wissen; sie zählen dann die beiden III. zum Imperativ.

Präteritum:

föll	föll	föll
föllu (fölle)	föllen	föllu

Das ö dieser Form muß man abnorm nennen; ist es dem isländischen Präsens föllum nachgebildet? Man kann nur sagen, das Bedürfnis die Form vom Präsens zu unterscheiden führte hier zu einem Umlaut. Die II. sg. hat ihr altes T verloren, doch findet sich altschwedisch zuweilen föllst. Die I. und III. pl. haben den Präteritalvocal u als o bewahrt, das sich wieder in der Aussprache nach u neigt; einige wollen die I. durch den Vocal o von der III. trennen; die II. hat das en wie im Präsens angenommen.

Conjunctiv:

fölle	fölle	fölle
fölle	föllen	fölle

Die Form ergibt sich aus dem gesagten.

Der Imperativ hat für II. sg. die Wurzelform fall, der Plural hat die Präsensform fallen, früher war dafür die Singularform faller üblich. Eine merkwürdige aber jetzt obsolete Form ist dagegen die I. pl. fallom, die aus dem altscandischen Präsens rein erhalten ist; es läßt sich dem französischen allons oder italienischen andiamo vergleichen. Der Infinitiv falla und das erste Particip fallende. Die letztere Form wird hier zugleich als das abstracte Verbalsubstantiv gebraucht, so daß es mit dem Neutralartikel fallandet unser deutsches das Fallen ausdrückt. Das zweite Particip oder das Passiv heißt fallen, sein Neutrum wäre fallët; diese Form hat sich aber noch einmal in der ältern Gestalt fallit erhalten. Diese Neutralform hat die schwedische Grammatik hernachmals aber unorganischerweise als

ein Activum betrachtet, hat sie seltsam supinum getauft und mit dem Auxiliar haben verbunden das Activ-Perfect damit ausgedrückt, während die erste Form fallen fallēt mit sein verbunden den Passivbegriff ausdrückt; man sagt also hār fallit oder ār fallen er ist gefallen. Hierzu kommt noch die exorbitante Freiheit der neuschwedischen Dichter, daß sie dem föll als Aorist oder Imperfect gegenüber mit Ausfall des Auxiliare ja fallit als einfaches Perfect (cecidi) oder auch als Plusquamperfect gebrauchen. Die Form fallen mit ihrem Neutrum fallēt bildet übrigens den Plural Masculin fallne, Feminin und Neutrum fallna.

A. Reduplicierendes Präsens.

Die Reduplicacion ist hier nur im Präteritum noch erkennbar.

1) Das alte standa hat sich in die einfache Form stō stehen contrahiert und flektiert in dieser Contraction: Präsens:

stōr	stōr	stōr
stō	stōn	stō

Der Coniunctiv wird umschrieben; das Präteritum (vom alten stōd) lautet

stūd	stūd	stūd
stūdu (stūde)	stūden	stūdu

Der Coniunctiv wäre stūde. Imperativ stō, daneben noch eine obsolete Form statt, die aus der Reduplicacion stand gebildet ist. Das erste Particip stōende und das zweite sowohl die alte reduplicierte Form stonden oder auch stāden, als auch die schwach gebildete Form stott oder auch stodd (was Activform genannt wird).

2) Ebenso wird ganga contrahiert in gō gehen. Das Präsens wie stō; dagegen ist das alte reduplicierte Präteritum aus ging:

jikk	jikk	jikk
jinnu	jinnen	jinnu

Der Coniunctiv wäre jinne, das in II. pl. jinnen wird. Imperativ gō. Das erste Particip gōende, das zweite sowohl gonnen als gott.

B. Mit dem alten Ablautspräsens bestehen ebenfalls zwei Verba.

1) lōta lassen. Präsens lōtēr, das alte Präteritum:

lāt	lāt	lāt
lātu	lāten	lātu

Particip lōten, Activ lōtit.

2) Ebenso gróta weinen, dessen Präteritum aber zwischen grét, grät und grót schwankt. Participien gróten und grótit.

C. Contrahierte Reduplicazion im Präteritum.

1) falla, fallen, föll, fallen.

2) Ebenso das aus halda assimilierte holla halten, Präteritum höll, Plural hölla, Particip hollen und hollit.

3) Neben einem schwachen Verbum sonna fangen gilt die schon alte Contraczion só für bekommen, welches Verbum der Schwabe häufig auch als Auxilliare für die Begriffe können, dürfen, müssen verwendet. Präsens sór, Plural só. Das alte Präteritum aus sing lautet fikk, der Plural noch singu, der Coniunctiv singe, die Participien söende, sonnen und das activ genannte sotti.

4) hêta heißen, Präsens hêter, das Präteritum hêt oder schwach gebildet hêtto, das Particip hêten, die Activform contrahiert hêtt oder schwach gebildet hêtat.

5) löpa laufen, löpèr; das Präteritum ist von der alten verkürzten Form xlpum gebildet und lautet lopp, der Plural löpu, das Particip löupen, activ löupit.

6) hügga hauen, hügge; das Präteritum ist der alten Präsensform gleich und lautet högg, höggu, das Particip hüggen und hüggit.

D) Die Familie der alten o-Perfecte.

1) gála frähen; Präteritum gól, gólu, Particip gálit.

2) fára fahren; Präsens fàrèr oder contrahiert fàr, Präteritum fúr, fúru, Particip fàren und fàrit.

3) Ein schwaches j im Infinitiv hat svèrja schwören; das Präsens contrahiert svär, Präteritum svôr; der Plural hat für svûru auch den falschen Umlaut svûûru angenommen und eben dahin wird das Particip svûûren und svûûrit gezogen.

4) skápa schaffen, skúp; aber auch schwach skápade, Particip skápen, skápit.

5) gráva und gräva graben, grúv; gräven, gräven und grävit, grävit.

6) háva heben, hûv; häven, hävit.

7) Vom alten taka erweicht ist tåga, auch contrahiert in tá nehmen; Präteritum tåg, Particip tågen, tågit.

8) dråga ziehen, contrahiert drå, dråg; drågen, drågit.

9) gnåga nagen, gnûg oder schwach gnågde; gnågen, gnågit.

10) tvága gewöhnlich contrahiert tvó waschen; Präsens tváger und tvór, Präteritum schwach tvodde, Particp tvágen und tvott, tvodd.

11) Fúr slaga contrahiert sló schlagen; Präsens slór, II. pl. slón; Präteritum slóg, Particp slágen, slagit.

12) dð sterben, dör; II. pl. dðn, Präteritum dög ober schwach dódde, Particp schwach dðd.

13) lé lachen; Präsens lær, II. pl. lén, Präteritum lög, Particp léende und schwach létt.

14) vèksa wachsen, bildet schwach vèkste, vèkst, doch auch vùksen, vùksit.

In diese Classe haben sich drei Verba aus der dritten Ablautsfamilie verirrt:

15) väva weben; vùv, väven, häufiger schwach vávde, väft.

16) vräka herumtreiben, verfolgen; diese Wurzel ist hier besser erhalten als im altscandischen verstümmelten roka; Präteritum vräk, Particp vräken, vräkit.

17) väga schwanzen, vög; vägen, vägit.

E) Ablautsverba mit wurzelhaftem i.

Präsens und Infinitiv i; das Präteritum hat wie im Neu-Isländischen durchaus lang e angenommen, das also theils aus ei, theils aus i stammt, das Particp aber hat aus i anomalerweise t gemacht.

1) Aus skína wird shína leuchten; shén, shénu, Coniunctiv shéne, Particp shínen, shínit.

2) grípa greifen, grép; grípen, grípit.

3) knípa kneifen, knép; knípen, knípit.

4) pípa pfeifen, pép; pípen, pípit.

5) blíva bleiben, auch als Auxiliar werden, wo es die Contraction blt, bltr annimmt; blév; blíven, bltvit.

6) dríva treiben, drév; dríven, drítvit.

7) klíva flettern, klév; klíven, klítvit.

8) ríva reiben, rév; ríven, rítvit.

9) skríva schreiben (aus dem Latein entlehnt), skrév; skríven, skrtvit.

10) blíta beißen, bét; blíten, blítit.

11) slíta schleifen, slét; slíten, slítit.

12) líða leiden, léd; líden, lídit.

13) *gníða* reiben, *gnéd*, *gnóden*, *gnódit*.

14) *ríða* reiten, *réd*; *rídit*.

15) *svíða* schmerzen, *svéd*; *svídit*.

16) *vríða* drehen, *vréd*; *vríden*, *vrídit*.

17) *skríka* schreien, *skrök*; *skríkit*.

18) *svíka* betrügen, *svék*; *svíken*.

19) *vlka* falten, *vék*; *vlken*, *vlkit*.

20) *níga* sich neigen, *nég*; *nígit*.

21) *stíga* steigen, *stég*; *stígit*.

22) Das Deponens *trívas* gedeihen; Präteritum *trévs*, Particíp *trívits*.

23) Aus altem schwachem *þegja* ist unorganisch gebildet *tíga* schweigen, *tég*; *tígen* oder *tégen* und *tígit* oder schwach *tégat*.

F. Ablautsverba mit wurzelhaftem u.

Der Infinitiv schwankt ähnlich wie im Altscandischen zwischen *iu*, das sich in *jü* umgesetzt hat und die vorstehenden Consonanten vielfach zerstört, einmal bloßem *ü* das zu *ü* geworden, wo also das *i* ausgefallen ist, und dem aus *iu* zusammengeschlossenen *ü*; das alte *io* ist also nicht vorhanden. Das Präsens ist immer dem Infinitiv gleich; das Präteritum hat statt des alten *ou* jetzt *ö*; sein Plural und der daraus gebildete Coniunctiv hatte in der ältern Sprache aus altem *u* gebildetes *üü*, nach dem heutigen Gebrauch wird aber meist der Plural dem Singular gleichgemacht, folglich in *ö* und ebenso der Coniunctiv; nur dem Particíp aus altem *ü* bleibt sodann das *üü*. Wir brauchen also nur drei Formen; wie der Infinitiv *drüpa* lautet das Präsens *drüper*, wie das Präteritum *dröp* lautet jetzt der Plural *dröpu* und Coniunctiv *dröpe*, obwohl früher dem Particíp *drüpen* und *drüpit* gemäß das Präteritum Plural *drüpu* und der Coniunctiv *drüpe* lautete.

Die Verba sind:

1) *drüpa* tropfen, *dröp*, *drüpen*.

2) *krüpa* kriechen, *kröp*, *krüpen*.

3) *njúpa* kneipen, *nöp*, *nüpen*.

4) *süpa* saufen, *söp*, *süpen*.

5) *klüva* spalten, *klöv*, *klüven*.

6) *brüta* brechen, *bröt*, *brüten*.

7) *flüta* fließen, *flöt*, *flüten*.

8) Aus *gluta* entstand *jüta* gießen, Präteritum *jöt*, aber im

Plural auch gūūta, und das Particip gūūten mit G, obwohl man das active Particip consequenter jūūtit bildet.

9) knūta knüpfen, knōt, knūūten.

10) Aus nluta wurde njūūta genießen, das mit beibehaltne^m j njōt, njūūten bildet.

11) rāta brüllen, rōt; das Particip behält den Vocal des Infinitiv wie in der schwachen Conjugazion, rūtīt.

12) Aus sluta wird slūūta schließen, slōt, slūūten.

13) Aus skluta wird shūūta schießen, shōt, aber im Particip noch sklūūten, obgleich man das active dem Infinitiv gemäß auch shūūtit bildet.

14) skrūta prahlen, skrōt, skrūūtit.

15) snūta schnauben, snōt, snūūtit oder nach dem Infinitiv snūtīt.

16) Aus tluta wird tšūūta heulen, das Präteritum tōt oder tšōt, das Particip tūūtit oder tšūūtit.

17) trūta mangeln, trōt, trūūtit.

18) Aus bluda wird bjūūda bieten, bōd, būūden und būūdit.

19) Aus studa wird shūūda sieden, Präteritum sōd, Particip shūūden.

20) Aus frusa wird frūūsa frieren, frōs, frūūsen.

21) strūka streichen, strōk, strūūken.

22) flūga fliegen, flōg, flūūgen.

23) Aus luga wird jūūga lügen, das Präteritum bleibt lōg, das Particip lūūgen aber jūūgit.

24) sūūga saugen, sōg, sūūgen.

G. Ablautsverba mit wurzelhaftem a und einfacher Consonanz.

Das Präsens stammt aus kurzem i, das Präteritum dehnt sein altes a im sg.; im pl. wird das altlange in ō fortgeführt; ebenso der Conjunctiv. Das Particip hat bei der ersten Classe den Präsensvocal, bei der kleinern zweiten altes u. Viele Abnormitäten kommen hier vor.

1) drāpa treffen, d. i. umbringen, Präteritum drāp, Plural drōpu, Conjunctiv drōpe, Particip drāpen. Man sagt auch schwach drāpte.

2) jīva, in der gemeinen Sprache jē geben; Präteritum gāv, Plural gōvu, Conjunctiv gōve, Particip jīven, jīvit oder gemein jōtt.

3) Aus *svesa* wurde *sáva* schlafen; Präsens *sàvèr*, Präteritum *sáv* pl. *sávu*, Coniunctiv *sáve*, Particip *sávit*. Das *á* geht durch das ganze Verbum, weil es aus dem V entstanden ist, während die Wurzelvocale ausfallen; die II. pl. lautet also im Präsens und Präteritum gleich.

4) *äta* essen, das Präteritum bildet aus dem alten langen *ä* *öt*, Plural *ötu*, Particip *äten* und *ätit*.

5) *fräta* fressen, ebenso *frót*, *fräten* oder schwach *frätte*.

6) *förjätä* vergessen; *förgät*, *förgötu*, *förjäten*.

7) *mäta* messen, *mät*; *mötu*, *mäten* oder schwach *mätte*.

8) *sitta* sitzen; Präteritum *satt* plur. *sötu* oder anomal *süütu*, Particip *säten* oder *sütten*, *süütit* und *süttit*.

9) Mit schwachem Infinitiv *bedja*, contrahiert *bê* bitten; Präsens *bèdèr* und *bér*, Präteritum *bäd*, Plural *bödu*, Coniunctiv *böde*, Particip *bèden* und *bèdit* oder contrahiert *bétt*.

10) *kväda* dichten, *kväd*; der Plural schwach *kvaddu* oder *kvädu*, Particip *kväden*.

11) *läsa* lesen, *läs*; *lösu*, *läsen*.

12) *ligga* liegen, das Präteritum aus altlangem *ä* *lög*, *lögu*. Particip *lègen* oder schwach *lègat*.

13) *sé* sehen; Präsens *sér*, II. pl. *sèn*, Präteritum ebenso *sög*, *sögu*, das Particip schwach *sétt* und *sédd*.

14) *våra* wåhren ist ein regulåres schwaches Verb, aber von *våra* sein als Substanzialverb kommen diese Formen. Präteritum *ich* war:

<i>vår</i>	<i>vår</i>	<i>vår</i>
<i>våru</i>	<i>våren</i>	<i>våru</i>

In gemeiner Sprache wird es in bloßes *vå* abgekürzt. Der Coniunctiv: *ich* wäre:

<i>våre</i>	<i>våre</i>	<i>våre</i>
<i>våre</i>	<i>våren</i>	<i>våre</i>

Imperativ *vår* sei; *vårom* laßt uns sein ist veraltet; *våren* oder veraltet *vårèr* seid; das erste Particip ist *vårande*, das organische zweite *våren* ist verloren gegangen, weil man das Wort mit dem Auxiliar haben verband, welches die Activform *vårit*, gemein *vatt*, bildet.

Die folgenden haben das alte Particip in o.

15) Aus *sttala* wird *shåla* stehlen, Präsens *shåler* oder ver-

fürzt shäl, Präteritum stäl, Plural stölu, Particip stöulen und stöülit, auch stölen.

16) bära tragen; Präsens bärer oder bär, Präteritum bär, der Plural mit ü büru, Particip büren und bürit, auch bören.

17) Aus sklara wird shära scheeren; Präsens shärer und shär, Präteritum skär, Plural mit ü sküru, Particip sküren, sküurit.

H) Ablautsverba mit wurzelhaftem a und doppelter Consonanz.

1) jella gelten; Präteritum gall oder scheinbar schwach gebilbet galt, wo aber das T aus der Wurzel stammt; der Plural gällu, Conjunctiv gülle, Particip güllen.

2) smälla fnallen, small, smüllu, smüllit.

3) Aus htalpa wird jëlpa helfen. Diß Wort kommt altscandisch nur in schwacher Flexion vor, hat aber hier sein organisches Präteritum halp, Plural hülpu, Particip hülpen.

4) Aus sttalpa wird shëlpa umfallen, das Präteritum bleibt stalp; stülpu, Particip stülpit.

5) svelta hungern, svalt, svültu, svültit.

6) velta wälzen, valt, vültu, vültit.

7) Aus dem alten glalda, das dieselbe Wurzel wie Nr. 1, stammt jelda bezahlen, das meist schwaches Präteritum hat, selten gald, güldu, im Particip aber gülden, güldit.

8) Aus svema wird simma schwimmen, Präteritum samm, sümnu, sümmit, aber auch schwach simmade, wie das dänische svømme.

9) dimpa sinken, damp, dümpu, dümpit.

10) brinna brennen, brann, brünnu, brünnen. Im Plural dieser Verba auf nn sagt man statt brünn-ne euphonisch auch bründne, was nur bei einzelnen historisch aus der Wurzel sich erklärt.

11) sinnu finden, sann, sünnu, sünnen.

12) hinna erreichen, hann, hünnu, hünnen.

13) svinna oder försvinna verschwinden, svann, svünnu, svünnen.

14) vinna gewinnen, vann, vünnu, vünnit; vinda winden aber geht schwach.

15) slinta gleiten, slant, slüntu, slüntit, gewöhnlich schwach slinto oder slintade.

16) binda binden, band, bündu, bünden.

17) Aus sinþa wurde auch hier wie im Altscandischen eine anomale Form, stuþka, und daraus shuþka finken; das Präteritum schwankt unsicher zwischen saþk, söþk, shöþk, sogar shuþke, Plural shuþku, Particip sūþken, sūþkit und shūþkit.

18) slinþa schlottern, slaþk, slūþku, slūþkit.

19) klinþa flingen, klaþþ, klūþþit, gewöhnlich schwach.

20) sprinþa springen, bersten, spraþþ, sprūþþu, sprūþþit.

21) stuþþa stechen, selten staþþ aber stūþþit.

22) tvinþa zwingen, tvaþþ, tvūþþu, tvūþþen oder schwach tvinþade.

23) Aus sinþa wieder anomal für stuþga shūþþa fingen; das Präteritum schwankt zwischen soþþ, söþþ und shöþþ; Plural sūþþu oder shöþþu, Particip sūþþen, sūþþit und shūþþit.

24) spjerna sich stemmen, sparū, spūrnū, spūrnen, gewöhnlich schwach.

25) varda werden, vard, vordu, vorden, das Wort ist als Auxiliare veraltet; man braucht noch den Conjunctiv in varde jūðs es werde Licht!

26) slippa entschlüpfen, slapp, slūppu, slūppit.

27) spritta aufspringen, spratt, sprūttu, sprūttit.

28) drikka trinken, drakk, drūkku, drūkken.

29) sprikka bersten, sprakk, sprūkku, sprūkkit.

30) stikka stechen, stakk, stūkku, stūkken.

31) brista mangeln, brast, brūstu, brūstit.

32) Endlich hat man unorganisch aus Classe B hieher gezogen das neutrale hēþþa hängen, Präteritum haþþ, Plural hūþþu, Particip hūþþit.

1) Verba mit Nasalableitung.

1) Hieher gehört eigentlich nur komma kommen, das mit Ausfall der Wurzelvocale das alte V in o verwandelt und festhält, daher das Präteritum komm, pl. kommu, Particip kommen und kommit.

2) Das alte nema fehlt, dagegen ist durch deutschen Einfluß das Compositum förnimma vernehmen eingedrungen, das im Präteritum förnamm, aber im Plural unorganisch förnūmmu, Particip förnūmmen und förnūmmit bildet.

Secundäre Verba.

Erste Conjugazion mit alter i-Ableitung.

Die ehemals leichten Wurzeln haben jetzt ihr j durchs ganze Präsens nach liquiden Lauten und nach T und D; in andern Fällen fällt es aus; bei schwerfälligen fällt es ganz weg. Die ersten haben zum Theil im Präteritum noch den alten Wurzelvocal, der im Präsens durch das ehemalige j umgelautet ist. In der Flexion fallen die leichten und schweren Wurzeln zusammen und namentlich fehlt allen schwachen Verben ein besonderes Präsens Coniunctiv, das durch das Auxiliare *mō* und *motte* umschrieben wird.

Von der Wurzel *tal* zählen heißt das Präsens:

tēljēr	tēljēr	tēljēr
tēlje (tēlja)	tēljen	tēlja

Insgemein gilt für den sg. auch noch die alte verkürzte Form, welche jetzt *tāl* lautet. Der Coniunctiv, der aber meist durch *mō* umschrieben wird, lautet:

tēlje	tēlje	tēlje
tēlje	tēljen	tēlje

Das Präteritum bildet aus der Grundform und mit moderner Dehnung des a:

tāldē	tāldē	tāldē
tāldē	tālden	tāldē

Der Coniunctiv umschrieben. Der Imperativ *tēlj*. Plural *tēljom* und *tēljen*. Infinitiv *tēlja*, Particip *tēljande* und *tālt*. Hier hat sodann die Sprache den kühnen Schritt, den sie im starken Verbum gethan hat, weiter geführt; sie nimt das *tālt* als actives Particip; für das Passiv, das keine abweichende Form bieten kann, hat sie die abweichende Schreibart *tāld* eingeführt, wozu wieder ein Neutrum *tāldt* fingiert wird. Der Plural *tāldē* und *tālda*. Man sieht, daß die Formen *tālt*, *tāld* und *tāldt* bloß theoretisch fixierte Differenzen sind, die auf die Aussprache im Grund keinen Einfluß haben; die Theorie hat sie aber nun syntactisch geschieden.

Nach *tēlja* gehen folgende Verba, bei denen aber die Länge oder Kürze des Vocals im Präsens und Präteritum nicht ganz fixiert ist: *kvēlja*, *kvalde* quälen; *vēlja*, *vāldē* wählen; *dōlja*, *dolde* (auch *dōljde*) verbergen; *tāmja* (auch *tāma*) *tāmde* (auch *tāmde*)

jåhmen; vènja, vände gewöhnen; snårja, snårde (und snårde) verwickeln; värja, värde (und värde) wehren; smörja, smårde schmieren; spörja, spårde fragen; sètja (oder sètta), satte setzen; vètja, vatte (vètte) weßen; glådja (und glåda), glådde erfreuen; stådja, stadde vermieten; rådja (råja), rodde (råde) reuten, roden; stödja (stöda), stodde (stödde) stügen. Ohne Vocalwechsel ist shilja, shilde scheiden; sāmja, sāmde einträchtig machen; årja, årde pflügen; wogegen Verba, deren j aus G entstanden ist, dieses durchaus behalten wie följa, följde folgen; sörja, sörjde trauern (von Sorge). Ohne j im Präsens sind: kråva (krävja), kråvde fordern; kvåva, kvåvde (kvävde) ersticken. Anomal aber sind: sëlja verkaufen, soldo, solt; säja sagen, sådo, sagt und lægga legen, lådo, lagt. Die Verba mit schweren Wurzeln haben überhaupt kein j mehr, brænna brennen (Activ) hat also Präsens brännør, Conjunctiv brænno, Präteritum brännodo, Imperativ bränn, Particip brännande, brént und im Passiv wird brend, brendt geschrieben; so die Masse dieser Verba; solche mit nd wie sènda schicken, verdoppeln das D nicht, sondern schreiben ihr Präteritum einfach sènde; aber nach dem Vocal wird das D verdoppelt, z. B. von lûda gehorchen, lûdde; sprîda ausbreiten, sprîdde. Es ist ein wesentlicher Unterschied, wenn nach hartem Character T statt D gesetzt wird, z. B. tèkka, tèkte decken, stöta, stötte stoßen; hier wird also durch das Flexions-T der Vocal geschärft; ebenso im Particip. Die beiden Verba tènka, tènkte denken und tükka, tükte dünken gehen hier regelmäßig. Man kann dieser Classe auch noch das irregulär gebildete Verbum jôra zutheilen; Präteritum (anomal aus gerdj) jårde, Particip jård, Präsens contrahiert jôr. Endlich wird aus dem altscandischen bûrja gebühren hier bôra müssen, sollen, Präteritum bårde, wie im Dänischen.

Zweite Conjugazion in -a.

Diese alte Form (das lateinische amāre) hat sich der Schwede bis diesen Tag unverkümmert erhalten. Von kalla rufen:

Präsens:

kallar	kallar	kallar
kalle (kalla)	kallen	kalla

Conjunctiv:

kalle	kalle	kalle
kalle	kallen	kalle

Präteritum:kallade
kalladekallade
kalladenkallade
kallade

Conjunctiv fehlt. Imperativ kalla, pl. alt kallom und für kallar jetzt kollen. Infinitiv kalla, Particip kallande und kallat; im Passiv schreibt man kallad, Neutrum kalladt, Plural durchaus kallade (weil kallada nicht gut lautet).

Einzelne Verba dieser zahlreichen Classe schwanken allerdings schon in die kürzere Form; für brüükade, brauchte, sagt man brüükte, und für brüükad auch brüükte; für tälade, redete, tälte (wird von tälde, zählte, geschieden); für tsénade, diente, tsénte; für tsénad tsént, wo das T für D die Contraction entschädigen soll.

Hierher fallen auch die Reste der gothischen Passivform wie vttna weiß werden, drüükna ertrinken, sbüükna krank werden; ferner die dem Deutschen nachgebildeten romanischen Verba wie flatters flattieren u. s. w.

Das im Altscandischen fehlende Verbum bringa, bringen, ist aus dem Deutschen eingedrungen, bildet sein Präsens nach dieser schwachen Form bringar, hat aber das deutsche Präteritum bragto und Particip bragt. (Organisch müßte gothisches xt zu tt werden.)

Vocalauslautende schwache Verba.

Eine besondre Classe bilden diese Verba hier. Abzuziehen sind nicht nur die schon genannten starken, sondern auch wenige schwache, die den beiden vorigen Classen folgen, wie tåa thauen, Präsens tåar, Präteritum tåade, so wie die aus eg und ög entstandenen Diphthonge ei und öi, als säga oder seia seggen, seiar, seiade; snöga oder snöia schneien, snöiar, snöiade; böga oder böia biegen, böier, böide; plöia pflügen, plöide; es bleibt aber eine Anzahl schwacher Verba der ersten Conjugazion, welche das a des Infinitiv abwerfen und nach derselben Contraction das e der übrigen Formen, z. B. trü glauben:

Präsens:trür
trütrür
trüntrür
trü

Conjunctiv wird umschrieben.

Präteritum:

trudde
truddetrudde
truddentrudde
trudde

Die Schreibart ist trodde, jenes die gewöhnliche Aussprache. Imperativ trå, trån; Particp trående und trutt, trudd (geschrieben trodd).

So gehen du wohnen; das deutsche herå beruhen; gnå zerreiben; grå keimen; skå beschuhen, beschlagen; snå zwirnen; rå rudern; shå geschehen, Präsens shår, Präteritum shædde, Particp shætt (nicht shètt); betå bezeigen und företå vorzeigen; nå reichen, langen, når, nodde, nott (nicht nøtt); årnå (mit dem Ton vorn) erreichen; förmå vermögen; nå schiaden; förebå vorwerfen; förmå verschmähen; spå wahr sagen; så säen; di säugen, didde; strå streuen, strødde; brå beunruhigen, brüdde; nå fliehen; shå scheuen; så nähen und noch einige.

Zum Schluß der schwachen Verba stellen wir das Auxiliare håva haben mit seinen Contractionen:

Präsens:

håvèr (hår)

håvèr (hår)

håvèr (hår)

håve (håva, hå)

håven (hån)

håva (ha)

Im Plural gemein auch hår. Conjunctiv håvo, Präteritum håde, II. pl. håden. Imperativ hæv, Plural alt hævom und für håvèr jetzt håven. Infinitiv håva (hå), Particp hævande und hatt (gemein hatt).

Anmale Verba.

a) Von den Präteritalverben bestehen:

1) må mögen, können, sollen, müssen; Präsens må (zuweilen unrichtig mår, wie in dem componierten förmå), Präteritum motte oder modde, Particp mott.

2) moste ich mußte, auch ich muß (wie im Englischen), wird mit dem vorigen vermischt, als ob es davon herstämme.

3) kunna können; Präsens kann, Plural künne, Präteritum künde, Particp kunnad.

4) skåla werden, sollen; Präsens skall, Plural skåle, skålen, skåla (gemein das Präsens ska); Präteritum skülle, II. pl. sküllen. Particp skålande und skålat.

5) vëta wissen; Präsens vët, Plural vëto, Präteritum viste, Particip vëtat.

6) tðra, Präsens tðr es kann sein; Präteritum tðrde, tðrt, gewöhnlicher ist das Deponens tðras, dürfen, dessen Präsens tðrës in tðrs contrahiert wird, das Präteritum tðrdës, Particip tðrts. Da dieses Wort nicht altscandisch ist, so muß es aus dem deutschen turran, tar, altsächsisch dar eingebrungen sein.

7) ðga, gewöhnlich äga haben, hat regulär ägde, ägt; vom alten mundi ist monde möchte obsolet und mðn, monne; Partikel: ob, wohl.

b) vilja wollen; Präsens vill, Plural vilje, viljen, vilja. Präteritum ville, II. pl. villen, Particip vëlat.

c) Wurzel as sein. Das Präsens:

är	är (alt èst)	är
äre, äru	ären	äru

Für är gemein ä und für äre alt ärom. Alles übrige vom vëra.

Passiv.

Wir haben gesehen, daß das Altscandische sein Reflexivum mik nach und nach in das slawische sik verwandelt, woraus ein Passiv nach Art des lateinischen entsteht. Das sik schwächt sich in sk, st ab, später wird z geschrieben. Wir haben anderwärts gesehen, daß der Russe sein Reflexivum sð den Verbalformen hinten anfügt, und daß dieses sð, wenn die Flexion vocalisch auslautet, sich endlich in bloßes S abkürzt, z. B. laskájus ich schmeichle mir. Diese Reflexivform, die auch Passiv ist, bildet der Schwede in der Art nach, daß er überhaupt bloßes S an die Activformen anhängt, wobei das flexive R ausfällt, und jene russische Form geht hier in die Gestalt èlskas über und bedeutet: ich werde geliebt.

Nun flektiert das Passiv für die primäre Conjugation z. B. von dråga ziehen:

Präsens:

drågès	drågès	drågès
drågas	drågens	drågas

Der Coniunctiv wird umschrieben.

Präteritum:

drùgs	drùgs	drùgs
drùgus	drùgens	drùgus

Conjunctiv (?):

drùgès	drùgès	drùgès
drùgès	drùgens	drùgès

Imperativ dràgs (?), dràgens. Infinitiv dràgas. Das erste Particip kommt nur im Deponens vor, das organische zweite lautet im sg. für masc. und femin. (commune) dràgen, fürs neutr. dràgèt, im pl. fürs masc. dràgne und für femin. und neutr. dràgna. Da aber die Sprache aus dem Neutrum dràgèt eine alte Nebenform dràgit als Activ-Particip verwendet hat, so kann sie diese Form wieder durch das angehängte Reflexivum in eine Passivform dràgits flektieren, über deren Gebrauch unten.

Die erste schwache Conjugazion, sòka suchen:

Präsens:

sòkès	sòkès	sòkès
sòkas	sòkens	sòkas

Präteritum:

sòktès	sòktès	sòktès
sòktès	sòktens	sòktès

Die Conjunctive werden umschrieben, Imperativ sòks, pl. sòkens. Infinitiv sòkas. Das organische Passivparticip ist hier sòkt, das sich im Neutrum nicht weiter verändert, der Plural hat sòkto, fem. und neutr. sòkta. Von jenem sòkt kann aber eine neue Passivform sòkts gebildet werden. Verba mit weichem Charakter wie lära lehren, die ihr Präteritum mit D bilden, lårde, schreiben neben lårð im Neutrum lårðt, Plural lårde, lårda, daneben unorganisch im Activparticip lårt, Passiv lårts.

Die zweite schwache Conjugazion, von kalla rufen.

Präsens:

kallas	kallas	kallas
kallas	kallens	kallas

Conjunctiv:

kallès	kallès	kallès
kallès	kallens	kallès

Präteritum:

kalladès	kalladès	kalladès
kalladès	kalladens	kalladès

Imperativ kallas; kalloms, kallens. Infinitiv kallas. Das Particip kallad, Neutrum kalladt, Plural kallade für alle Geschlechter; dagegen vom Activ kallat, Passiv kallats.

Auf dieselbe Art wird nun das Deponens conjugiert, z. B. hoppas hoffen, hoppas ich hoffe, hoppades ich hoffte, hoppas hoffe, hoppats gehofft und hier ist auch das Particip hoppandes hoffend gebräuchlich. Ebenso die vocalauslautigen, wie trûs ich werde geglaubt, truddes ich wurde geglaubt, trudd und trutts geglaubt.

Daß die schwedische Sprache durch diese der slawischen nachgemachte Passivform einen bedeutenden practischen Vorthell in der Syntar gewinnt, ist unleugbar; dahin ist auch zu rechnen, daß sie nun, gegen den slawischen Gebrauch und von diesem Passiv ganz verschieden, das wirkliche Reflexivum nach deutscher Weise mit den Pronomen mig, dig, sig (gesprochen auch mei, dei, sei), os und eder (oder er) bildet, obwohl einzelne Deponenzia auch wirklich reflexiv oder reciproc bleiben, denn di tsüssades kann heißen: sie küßten sich (d. i. einander), vi trätas wir zankten uns, elskens inbördes, liebt euch gegenseitig. Auch kann der Schwede, wie der Esclave thut, das Passiv mit dem Reflexiv verbinden; wie slawisch vidi mi se (lateinisch videtur mihi = videt se mihi), so in der Phrase: de tükkes mei, das dünkt mir.

Hilfsverba.

In dieser Materie sind drei Einflüsse auseinander zu halten. Erstens hat, dem Gothischen analog, schon das Altscandische einige Auxiliarformen gezeigt; das zweite ist die Einwirkung der spätern deutschen Sprachbildung; das dritte sind wieder Einflüsse vom slawischen Gebiet aus.

Das active Perfect wird wie im Deutschen durch häva ausgedrückt und das Auxiliar verkürzt; ja här hast ich habe gehabt, vi hä hast wir haben gehabt, i hän hast ihr habt gehabt; mit demselben Auxiliar werden hier auch die meisten Neutra gebildet und gegen den deutschen Gebrauch das Verbum sein, ja här varit ich bin gewesen. Wird aber das Verbum sein als Auxiliare gebraucht, so muß ihm das Particip in der Passivform folgen. Man sagt also für: die Glocke hat geschlagen entweder activ klokkan här slägit oder passiv klokkan är slagen; er ist erstarrt heißt (nach orthographischer Unterscheidung) entweder han här stelnat oder han är stelnad.

Ebenso das Plusquamperfect: ja häde hast ich hatte gehabt

und ja h  de v  rit ich war gewesen. Sie war weggegangen heißt entweder hon h  de gott h  rt oder hon v  r h  rtgongnen.

Der Infinitiv h  va hast u. f. w.

Der Conjunctiv wird umschrieben durch m  ; ja m   ober motte h  va, v  ra, ich m  ge haben, sein, und im Präteritum Condi  ional ja motte h  va hast ich möchte gehabt haben; ebenso m   v  ra, motte v  ra, m   ober motte h   v  rit.

Das Futur wird überall durch skall ausgedrückt; ja skall h  va ich werde haben, vi sk  le h  va, i sk  len h  va u. f. w. Das Condi  ional aber durch sk  lle, ja sk  lle h   ich würde haben. Im Condi  ional Präteritum tritt die merkwürdige Verf  rgung ein, daß: ich würde gehabt haben (hätte gehabt) in ja sk  lle (h  va) hast contrahiert wird; ebenso ja sk  lle (h  ) v  rit ich wäre gewesen. Diese Verf  rgung war nur durch das unorganische Activparticip zu erreichen.

Das Passiv kann außer seiner einfachen Form auch umschrieben werden; dazu wird gewöhnlich das Verbum bl  va (bleiben) verwendet; das deutsche varda, werden, ist veraltet. Man sagt also ja bl  v  r kallad ich werde gerufen, häufiger jedoch im Präteritum ja bl  v kallad (oder vard kallad) ich wurde gerufen, vi bl  vu (oder vordu) kallade wir waren oder wurden gerufen. Im Perfect sagt man nun entweder mit dem S-Particip ja h  r kallats ich bin gerufen worden, oder aber mit dem Auxiliar ja h  r v  rit oder h  r bl  vit kallad, Neutrum de h  r bl  vit kallad es ist gerufen worden; auch jai   r vorden kallad ich bin gerufen worden. Ebenso mit h  de. Im Conjunctiv ja motte h  va kallats oder motte bl  vit oder v  rit kallad ich sei gerufen worden; ja sk  lle (h  va) kallats oder sk  lle v  rit (bl  vit) kallad ich wäre gerufen worden, aber sk  lle kallas ich würde gerufen werden. Im Infinitiv h  va kallats oder h  va v  rit (bl  vit) kallad gerufen worden sein.

Die Deponenzia bilden ihre Präterita nie mit v  ra oder bl  va, sondern allezeit mit h  va, und zwar darum, weil sie ihr passives S nicht entbehren können. Von l  kkas glücken heißt das Perfect de h  r l  kkats mei es ist mir gelungen, von sl  s sich schlagen di h  de sl  gits sie hatten sich geschlagen, aber h  de bl  vit sl  gne heißt: waren geschlagen worden.

Ein potenzielles Verhältniß wird auch noch durch das Auxiliar l  r  r, gewöhnlich l  r, ausgedrückt; ja l  r heißt: ich werde vielleicht

oder: es scheint daß ich u. s. w. Das Wort heißt im Dänischen *lader* oder *lar* und ist ohne Zweifel aus dem alten *lata* lassen verdorben. Daß auch *så* als Auxiliar dient, ist erwähnt.

Zum Schluß heben wir nur wieder hervor, mit welcher Freiheit namentlich die schwedische Poesie die Auxiliarverba auslassen kann, wobei ihr allerdings die nicht germanische Unterscheidung eines activen und passiven Particips trefflich zu Statten kommt. Sowohl jenes Auswerfen als diese Unterscheidung nenn' ich slawischen Einfluß. Neben *elskade* (*amåbam*) kann der Schwede nun statt *ja här elskat* einfach sagen *ja elskat* (*amåvt*) und gewinnt so ein einfaches Perfect oder auch Plusquamperfect neben dem einfachen *ja drög* ich zog, *ja drågit* ich habe gezogen; neben dem Passiv *drågs* ist aber *ja drågits* kaum gebräuchlich. Ich weiß nicht, ob die Sprache von diesen Vortheilen schon allen möglichen Gebrauch gemacht hat; nur im Conjunctiv ist es gewöhnlich; allein gewiß ist, daß die Form *jai elskat* nach allen ihren Theilen etymologisch identisch ist mit dem russischen *ja laskál*, da wir früher das slawische *l* aus einem *d*, *d*, *t* abgeleitet haben. Der einzige aber unhörbare Unterschied beider Formen ist, daß im Russischen das Auxiliar *bin*, im Schwedischen aber *habe* ausgefallen ist. Nach allem erwähnten wird es nicht zu viel gesagt sein, wenn ich den Satz aufstelle: Wie die französische Sprache den Uebergang von den romanischen Sprachen zu den germanischen vermittelt, so vermittelt die schwedische den Uebergang der germanischen zu den slawischen, wobei die schwerere Betonung der Flexionsilben besonders zu berücksichtigen ist.

4. Dänisches Verbum.

Wir haben die Heimat der altnordischen Sprache vorzüglich in Norwegen gesucht; nachdem sie nach Island übertragen war, wurde sie in den übrigen Ländern mehr oder weniger altertirt; im Ganzen blieb Schweden der alten Sprachform noch um etwas näher. Der schwedische Dialect breitete sich nach Osten, namentlich auf den Küsten von Finnland aus; dagegen im Süden, in Jütland, auf den Inseln, auch in Schonen bildete sich eine mehr abgeschliffene Sprachform, die dem deutsch-niedersächsischen Einfluß mehr Eingang gestattete. Namentlich blieb der neuisländisch-schwedische Umlaut

des u diesen Südländern fremd. Diese nachmals dänische Mundart wurde sodann durch politische Coniuncturen auch die Schriftsprache von Norwegen; in den Küstenstädten dieses Landes herrscht unter den Gebildeten der dänische Dialect, ja der Vater der neudänischen Literatur, Holberg, ist ein geborner Norweger. Auch der Däne hat nun, wie der Schwede, das alte þ in T und im Pronomen in D verberbt; im In- und Auslaut aber hat der Däne mit dem Isländer das þ nebst dem alten D in den Spiranten ð aufgelöst, doch so, daß in Verbindung mit Consonanten wie ld, nd, zum Theil rd, das D ganz verstummt und jene nur ll, nn gelten. Auch auslautendes D bleibt der gemeinen Sprache häufig stumm; ich habe manche Dänen das auslautende D mit dem erweichten Laut des þ sprechen hören (d. h. mit dem weichen Laut des harten englischen th, nicht mit dem weichen englischen th oder dem Spiranten ð, was wohl zu unterscheiden), diese Feinheit scheint mir aber bloß theoretisch. Im Gutturalgebiet haben die Dänen nicht die schwedischen Zischlaute, sondern sie bleiben beim gutturalen kx und gx; das ng ist auch hier weich ŋ und s scharf wie in Schweden, der Zischlaut sh aber ganz unbekannt. Diese große Enthalttsamkeit einer Mundart ist merkwürdig, wenn man z. B. an die reiche Entfaltung der S-Laute in den slavischen Sprachen denkt.

Im Vocal ist wie gesagt u rein geblieben, aber das alte a auch hier ins o gegangen, so daß es mit dem alten o collidiert; manche Dänen sprechen Wörter wie stór, groß, mit dem Mittellaut zwischen o und u, also etwa stóór; allein die gemeine Sprache kennt diese Feinheit nicht und beide Laute fallen zusammen. Nur sind einzelne Wörter auch in der Schrift ins u fortgeschritten, z. B. das privative ù (un), das der Schwede o schreibt, sodann itù (entzwei) u. a. Dagegen lauten einzelne geschriebene o mit dem Laut ä, z. B. die Partikel for, unser für, vor und ver, wie fär oder för, daher schwedisch föör. Das ö, ø und ü lauten im Ganzen wie im Schwedischen; dagegen sind hier viel mehr Diphthonge eingebracht, als ei, öi, ou, ai, au, eu, öu. Sodann sind die Flexionsvocale nach deutscher Weise abgeschliffen, so daß überall e geschrieben wird, welches im Auslaut, auch vor N, in gebildeter Sprache als o lautet, vor R, S, T aber mit dem Urlaut wie bei uns, also ö.

Aus der Betonung sind auch hier einige vom Deutschen

abweichende Fälle: *únnö* entgehen, *únnöskülle* entschuldigen, *únnö* empfangen und ähnliche, ferner *súllenne* vollenden. Auch *langes för* findet sich in *föran*, *förlöse* erlösen, *förlösning*, *försörjli* eitel u. a. In *elenni* elend reißt die zweite Silbe den Hauptton an sich.

Primäre Verba.

Von *falle* fallen; Präsens:

<i>fallér</i>	<i>fallér</i>	<i>fallér</i>
<i>falle</i>	<i>falle</i>	<i>falle</i>

Der sg. wie im Schwedischen, das R auch in I gebrungen, das e aber als farbloses ä; der ganze Plural gleich in e, doch die gemeine Sprache nimt auch hier die Endung *fallér* an und dieses ist anerkannt worden in der höflichen Anrede *per Sie*, die man dem Deutschen gemäß durch das Pronomen *di* (*illi*) ausdrückt, dem man aber dann das Verbum im Singular beifügt, also *di fallér Sie fallen*.

Conjunctiv, ganz ohne Flexion:

<i>falle</i>	<i>falle</i>	<i>falle</i>
<i>falle</i>	<i>falle</i>	<i>falle</i>

Präteritum. Wir haben gesehen, wie der Schwede sich zur Unterscheidung vom Präsens mit einem Umlaut hilft; der Däne griff zu einem einfacheren aber geringern Mittel, zum schwachen T und bildete ohne Flexion:

<i>falt</i>	<i>falt</i>	<i>falt</i>
<i>falt</i>	<i>falt</i>	<i>falt</i>

Obgleich im Plural noch eine obsolete Form *sulle* vorkommt; auch zeigte sich früher in II. sg. die Flexion *salst* oder *faltst*. Solcher alterthümlicher Formen werden wir mehrere aus Dehlenschläger anführen. Ein Präteritum Conjunctiv fehlt. Der Imperativ hat in II. sg. *fall* und im pl. mit R *fallér* (*fallt*), also die gemeine Pluralform. Der Infinitiv lautet *falle* und das erste Particp, da *nd* confluiert, *fallenne*. Soll der Infinitiv substantivisch gebraucht werden, so wird ihm ein N angehängt, *fallen* das Fallen, *reisen* das Reisen. Diese Form weiß ich mir nicht anders zu erklären, als aus Abkürzung aus dem Particp oder dem schwedischen *fallande*, *resande*; nur ist diese schwedische Form ein Neutrum und die Dänen schreiben ihm auffallend *genus commune* bei; es müßte also *reisenen* das Reisen heißen, welche Form aber nicht üblich ist, da man in

diesem Fall den Artikel wegläßt. Das zweite Particip hat seine alte Form fallen, das im Neutrum die Form fallēt und im Plural falne annimmt, also är fallen, är fallēt, äro falne (er, es ist, sie sind gefallen). Aber auch hier ist die schwedische Abnormität eingetreten, daß active Verba das Neutrum fallēt (aber nicht wie im Schwedischen durch eine besondre Form fallit ausgezeichnet) als sogenanntes supinum, d. h. als das active Particip betrachten, welches mit dem Auxiliar haben verbunden wird, während die passive Form nur im Neutrum mit T gebildet und dann mit sein verbunden wird; in vielen Verben ist aber die N-Form ganz durch das T verdrängt worden, so daß es scheint, die Sprache theile den starken Verben schwache Participien zu; dieses widerlegt sich aber meistens durch den verbliebenen Ablaut. Bei jener weniger ausgezeichneten Form des supinum wagen die dänischen Dichter doch nicht so wie die schwedischen das einfache fallēt ohne Auxiliar fürs Perfectum cecidi zu verwenden.

A) Redupliciertes Präsens.

1) stå stehen, alterthümlich stanne; Präsens står, Plural stå. Präteritum stód, Ingemann braucht stanned; der Plural kann stód oder stóde lauten. Imperativ stå, daneben aber noch eine alterthümliche Form statt, die vom reduplicierten stand gebildet ist; der Plural heißt stór. Das Particip ståenne und gewöhnlich hár stóet, seltner ist die alte Form stannen, Plural stanne (für standne).

2) gå gehen; Präsens går, Plural gå. Das Präteritum ohne N und mit Erhärtung des G gikk, Plural gikk oder alt gjippe. Imperativ gå oder alterthümlich gakk (aus gang). Particip gåenne und gået, wovon der Plural gewöhnlich gåede lautet; die ältere Form ist gangne, Plural gangne. Ingemann braucht von gange das Präteritum ganged.

B) Alte Reduplicazion des Präteritum.

1) falle fallen, falt, fallen.

2) Ebenso holle halten; Präsens hollér, Präteritum schwach holt, Plural holt, alt holte, Imperativ holl, Particip hollene und im Activ holt, Passiv entweder holt oder hollen, hollēt, Plural hollne und hollte.

3) få bekommen (neben schwachem fange fangen); Präsens får, Plural få, Präteritum ohne N fikk (II. alt fikst), Plural fikk, alt fippe, Imperativ få, Particip fået, veraltet fippe.

saŋŋæt, saŋŋne. Das Wort ist auch hier Auxiliare für müssen, können, dürfen. Auch kommt das Compositum únsaŋŋe empfangen, únsikk, únsaŋŋæt vor.

4) Mit geschärftem Vocal hédde heißen; Präsens heððer, Präteritum hæð oder schwach hette, Particip hett.

5) löbe laufen; Präsens löber, im Präteritum ohne Veränderung löb, der Plural löbe würde zum Präsens fallen. Particip gewöhnlich löbët, doch auch löben, Plural löbne.

6) hugge hauen; Präsens huggër, Präteritum ohne Veränderung hugg. Particip activ huggët, passiv huggen, huggët; Plural huggne und huggëde.

7) græde weinen; Präsens græder, Präteritum ohne Veränderung græð, der Plural auch græðde. Particip græt oder grëtt.

C) Die Familie der o-Perfecte.

1) gale krähen; Präteritum gól (auch gälëde), Particip gälët.

2) säre fahren; Präteritum sör (auch särede), Plural auch söre, Particip sårët, auch sären, Plural sårne.

3) Mit einem aus dem schwachen ablautenden j verhärteten g svërge schwören. Präsens svërgër. Das Präteritum wird svor geschrieben, aber wie schon altscandisch sör gesprochen, Plural auch söre. Imperativ svërg (lautet auch svërgj), Particip (für svoret) sörët, Passiv auch sören, sörne.

4) græve graben; Präteritum gróv lautet gewöhnlich grou (auch grävëde), Imperativ gráv oder grau, Particip grävët oder auch gråven, Plural gråvne oder graune und grävëde.

5) dråge ziehen; Particip dróg, Plural auch dróge, Particip dragët und drågen, drågne.

6) tåge nehmen; Particip tóg, Plural auch tóge, Particip tågët und tågen, tågne.

7) Aus der schwachen Form herbeigezogen jåge jagen; Präteritum jóg, jóge, Particip jågët, jågen und jågne.

8) Das contrahierte sló schlagen; Präsens slór, Präteritum slóg, slóge, Particip activ sløët, passiv slågen, slågët, slågne.

9) Das contrahierte lø lachen; Präsens lër, Präteritum ló, Plural løe. Particip løët. Wogegen dø sterben hier schwach døðe, Particip døð, døðe.

10) Hierher ist noch ganz abnorm gezogen worden das Verbum låde lassen, das dem Deutschen nachahmend falsches å annimmt und

mit dem schwachen lāde, beladen, gleichlautet; es bildet jetzt sein Präteritum lōd und lōde, Particip lādēt.

D) Ablautsfamilie mit wurzelhaftem i.

Wie im Schwedischen hat das Präsens i und das Präteritum durchaus ē, das Particip aber hier in den meisten Fällen nicht falsches i, sondern richtiges ē.

1) grīne grinzen; Präteritum grēn, grēne (grīnēde, grīnte), Particip schwach grīnēt und grīnt.

2) trīne schreiten; Präteritum trēn, trēne, Particip trīnēt.

3) vīne freischn (aus xvīna); vēn (vīnēde), vīnēt.

4) grībe greifen; grēb, II. alt grēbst, grēbe; Particip grēbēt, grēben, grēbne.

5) knībe knien; knēb, knēbe; knēbēt, knēben, knēbne.

6) plībe pfeifen; pēb, pēbe; pēbēt, pēben, pēbne.

7) slībe schleifen; slēb, slēbe; slēbēt, slēben, slēbne.

8) blīve bleiben, werden; das Präsens blīvēr wird in blīr contrahiert; Coniunctiv blīve, Präteritum blēv oder blēu, II. alt blēvst; Plural blēve, Imperativ blīv oder blīu, Plural blīvēr, Particip blīvonne und blēven, blēvēt, blēvne oder blēune.

9) drīve treiben; Präteritum drēv (drēu), drēve, Particip drēven, drēvēt, drēvne.

10) rīve reißen; Präteritum rēv (réu), rēve, Particip rēven, rēvēt, rēvne.

11) skrīve schreiben; Präteritum skrēv (skrēu), skrēve, Particip skrēven, skrēvēt, skrēvne.

12) glīde gleiten; Präteritum glēd, glēde, Particip glēden, glēdēt, glēdne.

13) gnīde reiben; Präteritum gnēd, gnēde, Particip gnēden, gnēdēt, gnēdne.

14) rīde reiten; Präteritum rēd, rēde, Particip ritt oder rēdēt, rēden, rēdne.

15) skjīde (cacāre), skjēd und skjitt.

16) skrīde schreiten; Präteritum skrēd, skrēde, Particip skrēden, skrēdēt, skrēdne.

17) smīde schmeißen; smēd, smitt, smitte.

18) strīde streiten; strēd, strēde, Particip stritt und strēden, strēdēt, strēdne.

19) svīde gewöhnlich swie fengen; Präteritum swēð, swēde, Particip swēden, swēðet, swēðne.

20) vrīde brehen; Präteritum vrēð, vrēde, Particip vrēden, vrēðet, vrēðne. Das vr auch hier erhalten, aus dem Sächsischen?

21) bīde heißen; Präteritum bēð, II. alt bēdst, bēde; Particip bitt, bitte.

22) slīde schließen; Präteritum slēð, slēde, Particip slitt, slitte.

23) skrīge schreiben; Präteritum skrēg, skrēge, Particip skrēgen, skrēgēt, skrēgne.

24) snīge schleichen; Präteritum snēg, snēge, Particip snēgen, snēgēt, snēgne.

25) kxīge gußen; Präteritum kxēg und kxigēde, Particip kxēgēt, kxigēt und kxigen.

26) stīge steigen; Präteritum stēg, stēge, Particip stēgen, stēgēt, stēgne.

27) svīge betrügen; Präteritum svēg, svēge, Particip svēgen, svēgēt, svēgne.

28) vīge weichen; Präteritum vēg, vēge, Particip vēgen, vēgēt, vēgne.

29) Das Deponens trivēs gedeihen; Präteritum trōvēs.

E) Ablautsverba mit wurzelhaftem u.

Das Präsens hat durchaus ū, das Präteritum immer ō, das Particip meistens ebenso, zuweilen ü, u oder o.

1) krūbe kriechen; Präteritum krōb, krōbe, Particip krōben, krōbēt, krōbne.

2) klāve klettern; Präteritum klōv, klōve (auch klāvēde), Particip klāvēt, klāvne.

3) būde bieten; Präteritum bōð, bōde, Particip mit u būden, būðet und butt, būðne.

4) brūde brechen; Präteritum brōð, brōde, Particip mit u brudden, brutt, bruddne und brutte.

5) flūde fließen; Präteritum flōð, flōde, Particip flōðen, flōðne und flütt, flütte.

6) gylde gießen; Präteritum gylð, gylde. Particip gylðet, gyltt, gyltte.

7) lāde lauten, gehorchen; Präteritum lōð, lōde, Particip lōðet, lütt.

8) nūde genießen; Präteritum nōð, nōde, Particip nütt, nütte.

9) skrüðe pralen; Präteritum skrüð (skrüððe), Particip skrüððet.

10) skxüðe schließen; Präteritum skxüð, skxüðe, Particip mit u skutt, skutte.

11) snüðe schneuzen; Präteritum snüð, Particip snütt, snüttele.

12) süðe sieben; Präteritum süð, süðe, Particip söðen, söðet, söðne.

13) fortrüðe bereuen; Präteritum fortrüð, fortrüðe, Particip fortrutt, fortrutte und fortrütt.

14) gjüðe schaudern; Präteritum gjüð, gjüðe (gjüðte), Particip gjüðet, gjüst.

15) fnüðe schnauben; Präteritum fnüð, fnüðe (fnüðte), Particip fnüðet, fnüst.

16) nüðe niesen; Präteritum nüð, nüðe, Particip nüðet, nüst.

17) kxüðe scheuchen; Präteritum kxüð, kxüðe (kxüðte, Particip kxüðet, kxüst, kxüðte.

18) früðe frieren; Präteritum früð, früðe, Particip mit o frossen, frosset, frossue oder frussen, frussät, frussue.

19) füge fiebern; Präteritum fög, föge, Particip fögät und fügät.

20) rüge rauchen; Präteritum rög, röge, Particip rügät, rögät, rögeðe.

21) strüge streichen; Präteritum strüg, strüge, Particip strögen, strögät, ströge.

22) löðe fliegen; Präteritum, aus altem ög entwickelt sich der Diphthong öi, der häufig nach niederländischer Art wie öi gesprochen wird, also löi (oder löi), löie; Particip löien, Particip löien, löiät, löine.

23) läve lügen; Präteritum ebenso löi; löie, Particip löiät.

F) Ablautsverba aus a mit einfacher Consonanz.

Viele Unregelmäßigkeiten treten ein.

1) gjlve geben, gemein auch gje; Präsens gjlvör oder gjr, Präteritum gäv, gewöhnlich gau, gäve; Particip gjlvät und Passiv gjlven, gjlvne.

2) Aus altem svasa entsteht söve, insgemein soue schlafen; das Präteritum mit demselben Vocal söv oder sou; söve; Particip sövät oder souät.

3) äde essen, hat sein altes Präteritum öð, öðe, Particip ät, äte oder ètt, ètte.

4) træde treten; das Präteritum statt tröð gewöhnlich schwach trotte oder troðde, Particip trott, trotte und trodden, trottne.

5) bæde bitten; Präteritum bād, bāde; Particip bæðet, bett, bette.

6) kvæde singen, dichten; Präteritum kvād, kvāde; Particip kvädēt, kvädēde.

7) gjæde mögen; Präteritum gād, gāde, Particip gjädēt, gjitt gjā ist auch Wunschpartikel.

8) siðde sitzen; Präteritum saðð, saðde; Particip siððēt.

9) ligge liegen; Präteritum lō, Particip liggēt.

10) sé sehen; Präsens sér, Präteritum sō (II. alt sōst), Particip sēt, sēte.

11) väre sein. Davon nur: Präteritum ich war:

vår (var)	vår (alt vårst)	vår
våre	våre	våre

Conjunctiv: ich sei; ohne Flexion: väre.

Imperativ vår sei und värer seid. Particip värenne selend und väreð gewesen.

12) stjæle stehlen, behält sein j auch im Präteritum stjål, stjåle und Particip stjólen, stjólēt, stjólne.

13) Das deutsche befåle befehlen, bildet befól, befóle (befålde), Particip befålēt.

14) bære tragen; Präsens bærer und bær, Präteritum bår, bære, Particip børen, bórēt, bórne.

15) skxære schneiden; Präsens skxärer und skxär, Präteritum skår, skåre (selten skjår), Particip skóren, skórēt, skórne.

16) Aus dem Deutschen scheint für das Verbum veie (das auch vaie gesprochen wird) vågen, das Präteritum vōg (oder veieðe), Particip veieð.

Das Verbum læse lesen geht schwach, læste, læst.

G) Ablautsverba in a mit doppelter Consonanz.

1) Das Verbum jelpo helfen, behält sein j durchaus und verliert dadurch das h, Präteritum jalp, Plural auch julpe, Particip julpen, julpēt, julpne.

2) skxælve zittern; Präteritum mit beibehaltungem j, das vor a aber rein bleibt, skjålv oder schwach skxælveðe, Particip skxælvēt.

3) gjelle gelten, nimt im Präteritum zum Umlaut und zum j des Präsens ein schwaches T an, das aber ursprünglich der Wurzel angehört, wie man auch bei holt sagen könnte; also gjalt oder ganz schwach gjelte. Particp gjellēt und gjelt.

4) binne binden. Bei dieser Classe auf ursprüngliches nd ist es unzweifelhaft, daß sich im Präteritum das D als ein T erhalten hat; es lautet bant, Particp bunnan, bunnēt, bunne (für bunn-ne).

5) sinne finden, fant; funnen, funnēt, funne.

6) svinne schwinden, svant; svunnen, svunnēt, svunne.

7) Durch die Analogie der Aussprache werden auch die alten nn jenem nd gleich gehalten, daher jetzt ein unorganisches T eintritt in rinne rinnen; Präteritum rant, Particp runnen, runnēt, runne; ebenso

8) spinne spinnen, spant; spunnen, spunnēt, spunne.

9) tvinne zwirnen, tvant; tvunnen, tvunnēt, tvunne.

10) vinne, die Verba winden und gewinnen fallen hier ganz zusammen und bilden ein gemeinschaftliches vant; vunnen, vunnēt, vunne.

11) stinke sinken; Präteritum stan̄k, Particp stun̄ken und stin̄kēt.

12) Auch hier statt mit i ein anomales sūn̄ke sinken; Präteritum san̄k, Particp sun̄ken, sun̄kēt, sun̄kne.

13) sprin̄ge springen; Präteritum spran̄i, Particp sprun̄nen, sprun̄nēt, sprun̄ne.

14) tvin̄ge zwingen; Präteritum tvan̄i, Particp tvun̄nen, tvun̄nēt, tvun̄ne.

15) klin̄ge klingen; Präteritum klan̄i (klin̄jēðe), Particp klin̄nēt.

16) Wieder statt mit i anomales sūn̄ge, bei den Dichtern zuweilen sjan̄ge singen; Präteritum san̄i, Particp sun̄nen, sun̄nēt, sun̄ne.

17) svin̄ge schwingen; Präteritum svan̄i (svin̄jēðe), Particp svun̄nēt und svin̄nēt.

18) slippe ent schlüpfen; Präteritum slapp, Particp sluppen, sluppēt, sluppne.

19) drikke trinken; Präteritum drakk, Particp drukken, drukkēt, drukkne.

20) stikke stechen; Präteritum stakk, Particp stukken, stukkēt, stukkne.

21) knække breschen; Präteritum knakk (knèkkède), Particip knèkkët, knèkkède.

22) brække breschen; Präteritum brakk, Particip brukken, brukkët, brukkne (als Activum brèkkède; brèkkët, brèkkède).

23) smække schmalzen; Präteritum smakk (smèkkède), Particip smèkkët.

24) sprække bersten; Präteritum sprakk, Particip sprukken, sprukkët, sprukkne.

25) trække ziehen; Präteritum trakk, Particip trukken, trukkët, trukkne.

26) briste bersten; Präteritum brast, Particip brusten, brustët, brustne.

27) tørske breschen; Präteritum tarsk, torsk oder terskède, Particip torskët oder tørsken, tørskët, tørskède.

28) Während das einheimische Wort dræbe tödten schwach flectiert, hat sich dieselbe Wurzel in der deutschen Gestalt und zwar als starkes Verbum festgesetzt, als trëffe treffen, Präteritum traff, Plural auch truffe, Particip truffen, truffët, truffne. (Dieselbe Form geht im Schwedischen schwach und bildet trëffade).

29) Endlich hat man anomaler Weise in diese Classe gezogen das Verbum hængge hangen, Präteritum hæng oder hængte, Particip hængt, hængte.

Das Verbum svømme schwimmen hat abnormes ö statt i und geht schwach.

H) Nasalableitung.

1) komme kommen; Präsens kommer, Präteritum komm, II. alt komst, Plural auch komme, Imperativ komm, Particip kommen, kommët, kommne.

2) Das alte nemme kommt noch im Sinn von lernen, begreifen vor und bildet Präteritum namm, Plural auch numme oder schwach nèmmède, Particip nèmmët. Gebräuchlicher ist aber wie im Schwedischen das Compositum fornemme vernehmen, empfinden, Präteritum fornamm, II. alt fornamt, Particip fornúmmen, fornummët, fornummne.

Secundäre Verba.

Erste Conjugazion mit altem i.

Die kurzsilbigen haben zum Theil noch ältern Vocal im Präteritum.

Von tælle zählen, Præsens:

tællér	tællér	tællér
tælle	tælle	tælle

Conjunctiv ohne Flexion:

tælle	tælle	tælle
tælle	tælle	tælle

Präteritum ohne Flexion:

talte	talte	talte
talte	talte	talte

Der Conjunctiv umschrieben. Imperativ tæll, Particip talt, talte. Ebenso gehen: vønne gewöhnen, Präteritum vante oder vønnæde, Particip vant oder vønnët; sætte setzen, Präteritum satt oder satte, Particip satt, satte; række reichen, Präteritum rakte oder rækkæde, Particip rakt; rakte; tække decken, Präteritum takte, Particip takt, takte; strække strecken, Präteritum strakk oder strakkte, Particip strækkët oder strakt, strakte; slække spalten, Präteritum slakte oder slækkæde, Particip slakkt oder slækkët; vække wecken, Präteritum vakte, Particip vakt, vakte; lægge legen, Präteritum lagde, Particip lagt, lagte; mit anomalem i im Infinitiv und Præsens also sagen, Præsens sigge (nach gemeiner Aussprache sle, slær), Präteritum sagde oder sagte, Particip sagt, sagte; kvæle erstickern, Präteritum kvalte, Particip kvalt, kvalte; aus dem altscandischen börjar es gebührt stammt im Præsens börr ich muß, Plural börr, Präteritum bårde, was dahin auch einen Infinitiv bårde nach sich zog und Particip bårdet; smøre schmieren, Präteritum smårte, Particip smårt, smårte. Manche Verba dieser Classe haben das ableitende i oder j in g verhärtet (das in der Aussprache mit j wechselt), z. B. vælge wählen, und dieses g blieb dann, gegen den altscandischen und schwedischen Gebrauch, auch im Präteritum hæsten, valgte, Particip valgt, valgte; ebenso sælge verkaufen, Präteritum mit anomalem o solgte, Particip solgt, solgte; dølge verhehlen, Präteritum dulgte, Particip dulgt, dulgte; spørge fragen, Präteritum spurgte, Particip spurgt, spurgte. Nach dieser Analogie hat man auch dem Verbum følge folgen, wo doch das G zur Wurzel gehört, das Präteritum fulgte, Particip fulgt, fulgte gegeben. Hierher gehört auch das anomale gjødre thun, Præsens gjødr, Präteritum gjørde (mit reinem j), Particip gjørt, gjørte. Die Verba mit schwerer Wurzel wie brønne brennen, verändern den Vocal

nicht und bilden einfach das Präteritum mit T brēnte, Particip brēnt. Nach weichen Consonanten kann auch hier ð stehen und wenn der Character T ist, so schieben sie gern ein e ein und treten damit in die zweite Conjugazion ein, wie feste mēthen, Präteritum festēde, Particip festēt. Endlich müssen wir hier noch das anomale bringe bringen erwähnen, das sein deutsches Präteritum bragte, Particip bragt, bragte beibehält; tēnke denken geht regulär.

Zweite Conjugazion aus a.

Nur noch eine schwache Spur des a im Präteritum auf ēde, z. B. ēlske lieben, Präteritum ēlskēde, Particip ēlskēt, wofür man aber neuerdings mehr und mehr auch ēlskte, ēlskt sagt. Auch der Imperativ ēlske geht in ēlsk über und nur bei Ableitungen in L, N, R bleibt das e aus euphonischen Gründen, wie hannle (handle), öbne (öffne), vandro (wandre). Nach dieser Conjugazion gehen auch die Verba, die auf einen Diphthong auslauten, der aus G entsprungen ist, wie böie (oder böie) beugen, Präteritum böiēde, Particip böiēt, plōie (plōie) pflügen; feie (oder faie) fegen, Präteritum feiēde, Particip feiēt; ēie (oder aie) besitzen u. s. w. Ebenso gehen noch: skūe schauen, skūēr, skūēde, skūēt; kūe zwingen, kūēr, kūēde, kūēt; grāe grausen, grāēr, grāēde, grāēt; blē warten, blēr, blēde, blēt.

Vocalauslautige Verba.

Sie haben auch hier eine contrahierte Form, z. B. sō säen. Präsens:

sōr	sōr	sōr.
sō	sō	sō

Conjunctiv sō ohne Flexion; Präteritum ohne Flexion: sōēde.

Imperativ sō; Particip sōēt, sōēte.

So gehen: nō erreichen, bō wohnen, rō rudern, snō winden, grō wachsen, tō waschen, strō streuen, tō thauen, dō sterben, snē schneiden und einige andere. Von skxē geschehen das Particip skxēt. Dagegen die mit u, ü, i nehmen den Bindenvocal schon im Präsens auf, dū taugen, dūēr, dūēde, dūēt; flū fliehen, flūēr, flūēde, flūēt; skxū scheuen, skxūēr, skxūēde, skxūēt; sl seihen, slēr, slēde, slēt; dl säugen, dlēr, dlēde, dlēt.

Als gänzliche Anomalie ist zu erwähnen das Verbum tē

schweigen, vom alten *pegja*, das also für *têge* steht. Das Präsens *ttêr*, Imperativ *tt*, Particip *ttêt*. Das Präteritum sollte regulär *tagðe* lauten, davon wird die zweite Silbe abgestoßen und *tag* in *tau* aufgelöst, so daß die Conjugation *ttge*, *tau* jetzt den Schein einer starken Flexion annimmt. Endlich hat man danach auch noch ein Particip *taugt* gebildet, wo das *G* völlig pleonastisch, also zweimal steht, und ein Objectiv *taus*, stillschweigend.

Das Auxiliare haben.

Es erleidet folgende Contractionen. Präsens:

<i>hävër</i> (<i>hår</i>)	<i>hävër</i> (<i>hår</i>)	<i>hävër</i> (<i>hår</i>)
<i>håve</i>	<i>håve</i>	<i>håve</i>

insgemein auch im Plural *hår*. Coniunctiv ohne Flexion *håve*. Präteritum *håvðe* ohne Flexion, gewöhnlich gesprochen *haude*.

Coniunctiv umschrieben. Imperativ *håv*, gewöhnlich *hau*, Plural *hävër*. Infinitiv *håve*; Participien *håvenno* und *hast* (die Schreibart *havt* ist anomal).

Anomale Verba.

a) Von den Präteritalverben bestehen:

1) *mô*. In diesem Verbum ist unser *mögen* und *müssen* zusammengeschlossen; es bedeutet auch *können* und *dürfen*; das Präsens ist *mô*, Plural *môe*, Präteritum *motte*, Particip *mottêt*, der Infinitiv wird sowohl *mô* als *motte* angenommen.

2) *kunne* können; Präsens *kann* (II. alt *kanst*), Plural *kunne*, Präteritum *kunne* (wird zwar *kunde* geschrieben, ist aber vom vorigen im Laut nicht verschieden), Particip *kunnêt*.

3) *skulle* sollen, werden; Präsens *skall* (II. alt *skalst*), Plural *skulle*, Präteritum *skulle*, Particip *skullêt*.

4) *vðe* wissen; Präsens *vêð* (II. alt *vest*), ebenso im Plural. Präteritum *visto*, Imperativ *vð*, Particip *vist*.

5) Zu *eie* haben, braucht Dehlensschläger das alte *otte* ich hatte.

6) Zu *tår* ich darf, wir dürfen, ist das Präteritum *tårðe* oder *tårðe* ich durfte, Particip *tårðêt* und der Infinitiv *tårðe* dürfen.

7) Vom alten *man*, *mundi* kommt wie im Schwedischen noch als Partikel *mon*, *monne* für „ob“ oder „etwa“ vor. In der Poesie

wird es auch als Verbum gebraucht, bloß zur Umschreibung einer Handlung ohne spezifische Bedeutung, und zwar sowohl als Präsens wie als Präteritum mit folgendem Infinitiv.

b) ville wollen; Präsens vill (II. alt vilst), Plural ville, Präteritum ville (geschrieben vilde), Particp villét.

c) Wurzel as sein. Nur das Präsens:

är	är (alt est)	är
äre	äre	äre

Das übrige von väre.

Passiv.

Verhält sich wie im Schwedischen. Primäres Verbum dräge ziehen; Präsens ohne Flexion:

drägēs	drägēs	drägēs
drägēs	drägēs	drägēs

Conjunctiv ebenso. Präteritum ohne Flexion:

drögēs	drögēs	drögēs
drögēs	drögēs	drögēs

Die zweifelhafte Form hat sich nach dem Plural und dem Präsens auch im Präteritum sg. eingestellt. Conjunctiv umschrieben. Imperativ sg. und pl. drägēs. Infinitiv drägēs. Das alte Particp ist drägen, drägēt, drägno; von dem als Activ verwendeten Neutrum drägēt wird hier nicht wie im Schwedischen eine Passivform drägēs gebildet, sondern es treten Auxiliare ein; jene Passivform finden wir nur unten im Deponens; so ist auch hier das Particp Präsens drägnēs nicht üblich.

Das secundäre Verbum brännēs gebrannt werden, bildet sein Präteritum:

brännēs	brännēs	brännēs
brännēs	brännēs	brännēs

und die zweite Conjugation. ðske lieben:

ðskēðēs	ðskēðēs	ðskēðēs
ðskēðēs	ðskēðēs	ðskēðēs

Imperativ und Infinitiv wie oben.

Die Deponenzia wie tükēs bürken sind im Präsens inflexibel wie im Präteritum, das hier nach der zweiten Conjugation tükēðēs bildet; Imperativ und Infinitiv lauten tükēs, das erste Particp

aber hat hier seine reguläre Form *tükkennäs* dünkend und das zweite ebenso *tükkëts*. Es ist ein Mißverständniß, wenn einige Grammatiker sagen, diese Verba bilden ihr Particip in die Form des Präteritum; z. B. *de lükkëdes* mei es glückte mir und *de är lükkëdes* mei es ist mir geglückt; oder *jei hār lēntēs* ich habe mich gesehen; *lükkëdes* ist kein Präteritum; vielmehr ist nur dem weichen dänischen Organ die Combination *ts* in *lükkëts* zu hart und es greift zu seiner gewöhnlichen Auflösung des *T* in *d*, wodurch freilich ein Bildungsvocal nothwendig wird; in *lēntēs* von *lēnþēs* bleibt hartes *T*.

Hilfsverba.

Im Ganzen wie im Schwedischen, das Activ mit *håve* (auch das Verbum sein), Neutra oft mit *våre*, Passiva neben der einfachen Form auch mit *blive* gebildet; das Auxiliar *vörde* werden, Präsens *vörder*, Präteritum *vörðede*, Particip *vörðen*, *vörðne* ist veraltet. Die Futura werden mit *skall*, zuweilen auch mit *vill* ausgedrückt, der Conjunctiv durch *må*, *motte*; daß die Verba *hörr* und *se* auch als Auxiliare dienen, ist erwähnt worden. Auch der Däne bedient sich zuweilen der Freiheit, Hilfsverba auszuwerfen, doch nur im Conjunctiv, wo man *jei skulde elske* ich hätte geliebt, sagen kann, anstatt *skulde have elske*; *jei ville se* heißt: ich wollte sehen oder möchte sehen und erinnert nicht undeutlich an das slawische *ja byx vidjel*.

Zum Schlusse müssen wir noch ein Wort über norwegische Verba beifügen. Es ist oben ausgeführt, wie die dänische Sprache in den norwegischen Seestädten sich festsetzte und als Schriftsprache sich über das ganze Land verbreitete; daneben besteht aber die einheimische Volkssprache, welche allerdings eine eigene Sprachniederlegung hätte erfahren können, wenn die äußern Verhältnisse es begünstigt hätten. Man hat neuerdings Versuche gemacht, eine norske Sprache zu construieren, vielleicht aber zu spät. Diese Mundart hat Elemente, die dem Dänischen, andere die dem Schwedischen näher stehen, einzelnes ist altscandisch, einiges ganz individuell oder von auswärts hereingekommen. Daß das gemeinschaftliche aus verschiedenen Localdialecten erst zusammengesucht werden muß, versteht

sich von selbst. Ich bediene mich als Quelle des Wörterbuchs von Hallager, dem einige Volkslieder beigegeben sind. Die Eigenthümlichkeiten liegen aber weniger in Flexionsverhältnissen, als sie physiologischer Art sind, daher wir sie hier nur kurz erwähnen können.

Von den Längen ist das altscandische ei und ou erhalten, was für die Conjugazion allerdings von Bedeutung ist, weil somit das Präteritum von hste heißen noch heit, von lûte müssen noch lout bildet. Der Umlaut des ou findet sich zuweilen, z. B. môi Mädchen vom altscandischen mou. Das alte io ist als jô noch sehr beliebt, ljôs Licht, ljôte fließen, anderwärts steht auch ju. Das a ist auch hier o und das ô mag sich zuweilen gegen u neigen, das û dagegen hat dem schwedischen Umlaut ü widerstanden. Kurzes a ist rein, geht nur zuweilen mit dem schwedischen in's o, wie lom lang. Von Consonanten ist das wichtigste, daß auch hier wie in den andern Reichen der Laut þ völlig verloren ist. Sodann sind die dänischen Erweichungen der inlautenden p, t, k in b, d, g und von da in's v, ð und i oder u überhaupt nicht eingetreten. Eine zweite Merkwürdigkeit ist, daß das altgermanische x v sich in einer Erhärtung kv erhalten hat; kvô was, kvit weiß, kveite Weizen. Daß das x in k zurückgenommen wurde, ist um so auffallender, als es nun mit dem echten kv zusammenfällt, wie in kvørn Mühle. Zu vergleichen ist ein altschottisches kv und isolierte Analogien bieten das allgemein nordische kripp aus xring und einige schwäbische Fälle, welche Physiologie II, 206, Note, angeführt sind. Diese Entwicklung ist abnorm, ich möchte aber die Form kvô nicht auf's lateinische quod beziehen; es ist Störung einer einzelnen Combination, wie wir solche im Persischen und anderwärts noch greller antreffen. Zu bemerken ist ferner, daß die Gutturallaute nach schwedischer Weise in Linguale ausweichen; kje und tje fallen ins tje was hier selbst auf den Inlaut wirkt, denn aus einem intje nichts wird intjo. Das g bleibt im Durchschnitt hart, aber vor weichen Vocalen wird es im Anlaut j wie im Schwedischen und im Inlaut nimmt es in diesem Fall das gj des dänischen Anlauts an. Endlich sk vor weichen Vocalen wird wie schwedisch zum einfachen sh. Auch so wird zu schwedischem mn. L und R haben zuweilen die isländische Mouillierung, so daß Feld wie sjoil oder sjeðl, alle wie aile, eile, adle lautet, Horn und Korn aber wie hoin, koin oder hodn, kodn. Inlautende L werden auch mit d oder ð verwechselt.

Am auffallendsten aber laufen manche inlautende L und R in einen dritten Laut zusammen, der das russische l ist, z. B. der Namen Ola wird ola und jör die Erde wie jöl gesprochen. In einem Schauspiel von Dohlenschläger wird ein Norweger an der breiten Aussprache des L erkannt. Auch die schwedischen Dalekarlier haben dieses russische L in ihrem Dialect.

Vom Verbum ist nur zu bemerken, daß das flexive R des Präsens ganz verloren geht; man sagt eg mösse ich verliere und ebenso in II. und III., doch mit Ausnahme der contrahierten Verba wie eg shër ich sehe. Das starke Präteritum besteht; von vorte werden Präteritum vart und eg ä vorte ich bin geworden. Das schwache Präteritum eg möste ich verlor und eg hä möst habe verloren. Doch wird das Präteritum oft dem Präsens gleichgemacht; eg önscha heißt ich wünsche und wünschte, tåla sage und sagte, auch das starke datt ich fiel muß sich durch die Präsensform dëtta ersetzen lassen. Das Passiv hat noch st; bläst gebissen werden, finäst oder finst gefunden worden, slåst sich schlagen. Der Infinitiv nimt gern die Partikel te vor sich wie im Englischen to und dieses ist sehr merkwürdig, da das germanische to zu dem Scandier sonst ganz unbekannt ist; es scheint also aus Deutschland eingebracht, wenn man es nicht aus til sich verderben lassen will.

Drittes Capitel.

Sächsischer Sprachstamm.

Unsere Betrachtung hat es mit Altbinnensächsisch und Angelsächsisch, dann mit Friesisch, mit Altenglisch, Neuenglisch und Niederschottisch, mit Flämisches, Holländisch und Plattdeutsch zu thun. Die drei letztgenannten Idiome scheiden wir aber für diesmal aus unsrer Betrachtung aus, da sie in näherer Beziehung zum Hochdeutschen stehen, und trennen von jenen reinesächsischen Sprachen diese, welche wir mit dem Character der fränkisch-sächsischen auszeichnen wollen.

1. Altsächsisches Verbum.

Nach Grimm und Schmeller.

Der Dialect ist wichtig als Basis für die sächsischen Sprachen. Aber die Quellen sind nicht reich. Ich führe die wichtigsten Flexionen, die wirklich vorkommen, vorzugsweise nach Schmeller an, und werde mich soweit es möglich ist auf das Hauptmonument des Heljand beschränken.

Für die Lautbildung verweise ich auf die Physiologie. Ich lasse das *a* wie im Altscandischen rein, nehme, wie auch Schmeller gethan hat, zwei *ä* und zwei *ö* an, d. h. ich schreibe dafür *ä* und *ö* an den Stellen, wo das Gothische diese Laute hat, nehme die falschen Diphthonge, wie sie nicht anders lauten können, als *iu*, *io*, *ia*, *ie*, und lasse den Umlaut des *a* als unbezeichnetes *o*. Im Consonant ist das *p* der alten Sachsensprache unentbehrlich, doch hier wie im spätern Altscandischen ist nur das anlautende *p* unangefochten, im Inlaut drängt sich bereits ein *d* anderer Stämme

dazwischen, das zuweilen mit dem durchstrichenen d geschrieben wird; gegen die Zeichen bin ich wie im Scandinischen misstrauisch und weil es hier entschieden vom d überwogen wird, so halt' ich mich ganz an dieses. Im Labialgebiet ist wichtig, daß das Inlautende b, das gothisch im Auslaut zu f wird, hier anfängt sich zu erweichen; es schwankt noch zwischen b, einem durchstrichenen b und dem Zeichen u, d. i. v. Ich halte die beiden letzten Zeichen für identisch, kann es auch nicht für wichtig halten, daß hier das v im Anlaut durch doppeltes u (w), im Inlaut aber durch einfaches u (v) geschrieben wird. Das s und h muß auch hier s und x gelten; ich schreibe das letztere.

Primäre Verba.

Paradigma fallan fallen.

Präsens:

falla
fallad

fallis
fallad

fallid
fallad

Die III. sg. schwankt noch in fallit, jedenfalls ist die gothische Aspirazion des T nicht durchgedrungen. Das wichtigste ist, daß alle alten sächsischen Sprachen die drei Pluralpersonen einander gleichgemacht haben; die Endung selbst schwankt hier noch zwischen ad und at, einigemal auch and und ent. Da die II. und III. das T oder D gemein hatten, so opferte man das N der III. und endlich wurde das M oder N der I. allerdings gewaltsam auch mit D vertauscht, denn dieser Person gehörte auf keine Weise ein T; es ist so gewaltsam wie das neunordische R in I. sg. Duale fehlen.

Conjunctiv:

falle
fallen

falles
fallen

falle
fallen

Statt des e steht in allen Personen zuweilen a, was zum Altscandinavischen und Lateinischen stimmt und für das ursprüngliche a des Conjunctiv spricht. Grimm nimt das e in es und en lang nach hochdeutscher Analogie. Im Plural haben wir hier das Widerspiel des Präsens; dort wurde T, hier N Alleinherr, d. h. hier wird die II. in ein unorganisches N gezwungen, wie im späteren Schwedischen.

Präteritum:

fell
fellan

felli
fellan

fell
fellan

Aus *fall* wird *sell* wie im Scandischen, eine Dehnung des *e* ist nicht erweislich; der Eoder schreibt zwar einmal *sol*, aber im Plural *sellan*, was jeden Zweifel nimit; einzelne Verba haben allerdings Diphthong, worüber später. Vom Gothischen ab weicht die II. sg., die statt des *T* Vocal hat; Grimm hat die Form irgendwo conjunctivisch genannt; man kann aber nur sagen, das ursprüngliche *st* fällt hier ab und läßt seinen Bildungsvocal zurück; *sell* ist das verkürzte lateinische *sestili* (in der Form, nicht in der Wurzel), der Wurzelvocal aber richtet sich dann allerdings nach der Pluralform, wo diese vom Singular abweicht. Der Plural hat hier sein gothisch-scandisches Flexions-*u* behalten; zuweilen wird *sellon* geschrieben; das Tempus hat wie der Coniunctiv das *N* auch auf die II. übertragen.

Coniunctiv:

seli
sellin

sellis
sellin

seli
sellin

Grimm will wieder *is* und *in* annehmen. Die Formen sind verständlich.

Imperativ *fall*, Plural *fallad* (zuweilen *at*, *and*, *end*, *ent*), Infinitiv *fallan* (zuweilen *en*), der Infinitiv wird auch als Substantiv declinirt, Genitiv *fallannes*, Dativ *fallanne*. Erstes Participle *falland* oder *fallandi*, zweites *gífallan*, beide adjectivisch flektirt. Die Partikel *gi* wird dem zweiten Participle gewöhnlich vorgesetzt; ausgenommen sind ein Duzend Verba und die die schon eine Partikel im Präsens haben.

A. Alte Reduplicazion des Präsens.

1) *standan* stehen, Präsens *standu*, III. *standid* auch mit Umlaut *stendid*, Coniunctiv *stande*, Präteritum ohne *N* *stód* oder diphthongisch *stóod*, Plural *stóðum*, Coniunctiv *stóði*, Participle *gístandan*. Daneben ein einfaches *stán* und *stann*, *stés*, *stéd*, *stád* und *steid*, Plural *stád*.

2) *gangan* gehen, Präsens *gangu*, III. *gangid* und *gengid*, Coniunctiv *gango*, Präteritum *gong*; es kommt im Hellsand kein *glong* vor; Coniunctiv *gengi*, Imperativ *gang*, Participle *gígangan*. Daneben einfaches *gán* aber nicht im Hellsand.

B. Erhaltene Reduplicazion im Präteritum.

Zum erstenmal auf germanischem Sprachgebiet kommt uns hier das Verbum in die Hand, dessen Genesiß mit dem Element *ta* der

schwachen Präteritalflexion zusammenhängt, das indische *dadāmi*, griechische *τεθνηκε* und slawische *djejon*. Das Wort fließt in der persischen und wahrscheinlich auch der lateinischen Sprache mit der Wurzel *da* geben zusammen; im Gothischen und Scandinavischen haben wir das Nomen *dōds*, *dād* angetroffen, aber noch kein Verbum dieser Wurzel. In allen folgenden germanischen oder in den deutschen Sprachen ist aber dieß Verbum entwickelt, und es ist das einzige, das in unsern Sprachen eine Reduplicazion des Präteritum bis diesen Tag behauptet hat. Grimm hatte diese Form noch als eine schwach gebildete angesehen, Bopp eine mechanische Bindung des Verbum in der schwachen Conjugazion gesucht. Die Wurzel drückt germanisch überall den abstracten Begriff *facere*, *agere* aus.

Wurzel *dō* thun; sie nimt diphthongische Gestalt an und der Infinitiv schwankt zwischen *dōn*, *dūon*, *dōan*, *dōen*, gewöhnlich *dūan*. Präsens I hat zuerst noch die Endung *mi* und schwankt zwischen *dōm*, *dūom*, *dōn*, *dūon*, II. *dōs*, *dūos*, III. *dōd*, *dōt*, *dūod*, Plural I kommt noch mit *N* vor, *dūan*, neben *dūad*, II. und III. *dōd*, *dūad*, *dūod*, Coniunctiv III *dūa*, Plural *dūan*, *dūon*, Imperativ *dō*, *dūo*, das zweite Particip *gidōn*, *gidūan*.

Das reduplicierte Präteritum lautet sg. I und III *deda*, *dedi*, *dede*, die II. scheint am regulärsten *dedos*, heißt aber auch wie die I. *dedi* und endlich mit gedehntem Vocal *dādi*, der Plural schwankt zwischen *dodun* und *dādun*, ebenso der Coniunctiv zwischen *dedi* und *dādi*, *dedin* und *dādin*. Wir scheinen die Formen mit kurzem Vocal in der Reduplicationsilbe die ältesten; da aber die Reduplicazion anderwärts verloren ging, so bezog man wohl die Form hinterher auf den Ablaut der starken Verba und nach Analogie der Quantität in *gal*, *gābun*, *gābi* behnte man den Vocal. Wir treffen es im Oberdeutschen ebenso.

C. Contrahierte Reduplicazion im Präteritum.

Wir stellen die vielleicht contrahierten Infinitive mit langem Vocal voran:

1) *lātan* lassen, Präsens *lātu*. Einmal kommt *lotid* vor, was kaum *lotid* bedeuten kann, da ein Umlaut des langen *a* hier nicht bekannt ist; es deutet also auf die kurze Wurzel *lat*. Das Präteritum heißt sowohl *lāt* als *lot*, Coniunctiv *lōti* und *loti*, Particip *giltan*.

2) *rādon* raten, Präsens *rēd* und *rīed*, Particip *girāden*.

3) Das componierte and-rádan (entrathen) fürchten, Präteritum andréd und andréd (einmal ræd geschrieben).

4) slápan schlafen, das Präteritum slép oder slæp kommt nicht vor, Particp gislápan.

5) far-vátan verfluchen; ein dunkles Präteritum vitton für vletun? aber nicht im Hellsand.

6) Dunkel ist xavan oder xanvan haben, wovon das Präteritum xeu (der Plural, aber nicht im Hellsand, xevun oder xieuvun) und das Particp gixauvan.

7) xátan heißen, Präteritum xét und xlet. Particp xátan.

8) skápan oder skádan scheiden (gothisch skádan), Präteritum skép und sklep, Particp giskápan.

9) xrópan oder xruópan rufen. Das Präteritum schwankt zwischen xrlöp, xreöp und xrlöp.

10) vópan oder vóþjan? schreiben, Präteritum vlop, veöp und vlep.

11) xläpan laufen, Präteritum xllöp, xllöp.

12) státan stoßen, Präteritum kommt nicht vor aber Particp gistátan.

13) grlotan, gréotan oder auch gréatan weinen und mit demselben Diphthong das Präteritum grlot, griat aus gothischem gegrót. Schmeller glaubt, das Präteritum sei dem gleichbedeutenden xrópan und vópan nachgemacht.

14) far-slókan verfluchen, Particp farslókan.

15) ádan wachsen, davon Particp ádan.

16) ákan (augere), davon Particp ákan.

17) fallan fallen, fell, gifallan.

18) valla wällen, Präteritum vell (auch vel geschrieben), vellun (auch villun).

19) xaldan halten, Präteritum xeld, nie mit Diphthong, Coniunctiv xeldi, Imperativ xald, Präteritum gixaldan.

20) valdan walten, Präsens vaddid und veldid, Präteritum veld, veldun ohne Diphthong.

21) blandan mischen, Particp giblandan.

22) Für sangan wie im Gothischen saxan (Länge des a folgt nicht aus der Contraction, im Altscandischen sa folgt sie aus dem ausfallenden x), Präsens saxis, auch saís (?), Präteritum seng und sleg, sengun, sleggi, Imperativ sang, Particp gisangan.

23) Für *χaŋgan* vielleicht *χaxan* hangen, wovon nur das Particp *giχaŋgan*.

D. Die Familie der o-Perfecte:

- 1) *gravan* graben, Präteritum *grósf*, *grúof*, *gróvun*.
- 2) *sakan* schelten, Präteritum *súok*, Imperativ *sak*.
- 3) *skakan* fliehen, Präteritum *skók*, *skúok*.
- 4) *χladan* aufbewahren (laden), Präsens mit Umlaut *χledid*.
- 5) *dragan* tragen, Präsens *dregid*, Präteritum *dróg* und *drúog*.

6) *χlaxan* lachen, Präteritum *χlóg*, *χlógun*, Particp *giχlagan*.

7) *laxan* schelten, Präsens *laxid* und *lexid*, Präteritum *lóg*.

8) *slaxan* und *sláan*? schlagen, Präsens *slaxid* und *slexid*, Imperativ *slax*, Präteritum *slóg*, *slúog*, *slógun*, auch *sluggan*, Particp *gislagan*.

9) *þvaxan* waschen, Präteritum *þvóg*.

10) *malan* mahlen, Particp *gimalan*.

11) *spanan* spannen, reizen, Präsens *spanid* und *spenid*, Präteritum *spón*, *spúon*, Particp *gispanan*.

12) *stapan* schreiten, Präteritum *stóp*, *stúop*.

13) *skapan* schaffen, Präteritum *skóp*, *skúop*, Particp *gisapan*.

14) *faran* fahren, Präsens *farid* und *ferid*, Präteritum *fór* und *fúor*, Particp *gifaran*.

15) *vaskan* waschen, Präteritum *vósk*.

16) *vaxsan* wachsen, Präteritum *vóxs*, Particp *givaxsan*.

Die folgenden haben schwache Form im Präsens und Infinitiv:

17) *χebbjan* und *χessjan* heben, Präteritum *χósf*, *χúof*, Plural *χóbun*, *χúobun*, Particp componiert *-xavan*.

18) *af-sebbjan*? begreifen, Präteritum *sóf*, *súof*, *sóbun*, *súobun*.

19) *sverjan* schwören, Präteritum *svór*.

E. Ablautsperfecta mit i-Wurzel:

1) *drivan* treiben, Präteritum *dráf*, II. *drivi*, Plural *drivun*.

2) *skriivan* schreiben (bereits das lateinische Wort), Präteritum Plural *skrivun*, Particp *giskriivan*.

3) *blikan* glenzen, *blák* ist Adjectiv glenzend.

4) *svtikan* im Stich lassen, *svák*, *gisvikan*.

- 5) vikan weichen, vāk.
 - 6) bīdan bleiben, bād, bidun.
 - 7) xīdan sich öffnen, xīād, xīdun, gixīdan.
 - 8) skridan schreiten, skrād, skridun.
 - 9) līpan gehen, Präteritum Plural lipun, gilīpan.
 - 10) mīpan umb mīdan meiden, māj und mād, mīpan und midun.
 - 11) xnlgan sich neigen, xnäg, xnigun.
 - 12) sīgan sich bewegen? sāj, auch segg, sigun.
 - 13) stīgan stiegen, stāj, stīgun.
 - 14) þīxan oder þīan gebelien, Particp gebīgan (gebiegen).
 - 15) kīnan kienien, Präteritum kān.
 - 16) xīnan berühren, Präteritum xīrān.
 - 17) skīnan scheinen, Präteritum skān, daneben dunkle Formen skān und skiaon? Sie scheinen aus dem Angelsächsischen entlehnt.
 - 18) grīpan greifen, Particp grīgīpan.
 - 19) for-svīpan vertreiben, Präteritum svāp.
 - 20) rīsan sich erheben, Präteritum rās (auch rās und ræs, angelsächsisch).
 - 21) bītan belien, bāt.
 - 22) slītan spalten, slāt, slitun, gislitan.
 - 23) vrītan reißen, vrāt, givritan.
 - 24) spīvan spielen, Präteritum Plural spivun.
 - 25) far-līxan verleihen, Coniunctiv Präteritum farlīxi and farlivi, Particp farlivan.
- F. Ablautsverba mit u-Wurzel:
- 1) klīovan spalten, Präteritum klāf, kluvun.
 - 2) blōdan und bēōdan bieten, Präsens bludu, bludid, Plural blōdad, Coniunctiv blode, Präteritum bād, badun, Coniunctiv budi, Particp gibōdan.
 - 3) xīlodan wachsen, xīād. Wird auch lōdan und lōpan geschrieben, Präteritum lād (gothisch liudan).
 - 4) bi-drīogan, drēogan betrügen, dräg, Particp drogan.
 - 5) flīoxan fliehen, flāx.
 - 6) tīoxan ziehen, Präsens tīuxid, Imperativ tīux und tēox, Präteritum tāx, Coniunctiv tūxi und tugi, Particp gitogan.
 - 7) drīopan triesen, drāp, drupun.

8) kľosan, kľosan wählen, Präsens kľasid, Plural kľosad, Präteritum kľas, II. kuri, Plural kurun, Conjunctiv kuri, Particip gikoran (kuri entschieden pluralische und conjunctive Form).

9) far-ľosan, ľosan verlieren, Particip farľoran.

10) sľutan sľießen, Präsens sľutid, Präteritum sľat.

11) gľutan, gľotan gießen, Imperativ gľut, Präteritum gľat, Particip gľotan.

12) xľlotan, xľľotan erlösen, Präteritum Plural xľlutun.

13) Wie im Gothischen bi-lukan, vielleicht lľkan schließen, Präsens lukid, Präteritum lľk, lukun, Particip lokan.

14) Hierher sollte wohl auch xroovan reuen gehören, das aber undeutlich hreuan geschrieben wird; das Präteritum ist ebenfalls anomal xrau, so daß es in die folgende Classe schießt.

G. Ablautverba mit a-Wurzel und einfacher Consonanz.

Ob die e hier als ě lauten, lassen wir auf sich beruhen.

1) gevan geben, Präsens givu, givid, Plural gevad, Conjunctiv geve, Präteritum gaf und gav, II. govi und gävi, Plural gävun, Conjunctiv gävi, Imperativ gef, gif, giv, Plural gevad, givad, Particip gigovan.

2) tredan treten, trad.

3) nľexan, nľěan? in Ordnung bringen, nľixid, gisľlegen (gothisch plěxan?)

4) seľxan, sěan? sehen, Präsens sľxu, stu, sľxid, seľxad, Präteritum saľx, Plural sľxum, sľěan und sľvun, Conjunctiv sľxi, sľvi und sľgi, Imperativ seľx, sľx, st, Präteritum giseľxan, gisevan.

5) lesan lesen, lisid, lesad, Präteritum las, ľasun, Particip gilesan.

6) gi-nľesan genesen, Präsens ginas.

7) vesan sein. Vom Präsens kommt der Conjunctiv vese er sei vor, Präteritum vas, Plural vľarun, Conjunctiv vľari, Imperativ vis und ves, Plural vesad.

8) far-geľtan vergessen, Präteritum Plural fargľatun.

9) kveľpan und kvodan sagen, Präsens kvľpu, kvľpid, Plural kvľpad, Präteritum kvľp, kvad (auch kvat), Plural kvľpun, kvľdun, Particip gikveľpan.

Mit schwachem Präsens und i in der Wurzel:

10) biddjan, biddean bitten, biddju, bidid, Plural biddjad,

Präteritum bad, II. bedi oder bēdi und bādi, Plural bādun, Con-
junctiv bādi, Particip gibedan.

11) liggjan, liggean liegen, Präsens ligid, Plural liggead, Präteritum lag, Plural lāgun.

12) sittjan, sittean sitzen, Präsens sitid, Plural sittead, Präteritum sat, sātun, Particip gisetan.

Die folgenden haben das Particip in o:

13) brekan brechen, brak, brākun, gibrokan.

14) sprekan sprechen, Präsens spriku, sprikid, Plural spre-
kad, Präteritum sprak, II. spraki oder sprāki, Plural sprākun,
Conjunctiv sprāki, Particip gisprokan.

15) stekan stechen, stak.

16) vrekan rächen, vrak, Conjunctiv vrāki.

17) for-dvelan versäumen, Particip fordvolan.

18) xolan hehlen, xilid, xal, gixolan.

19) kvelan leiden, kval.

20) stelan stehlen, stal, gistolan.

21) beran tragen, birid, berad, ber, bārūn, giboran.

H. Ablautverba mit a-Wurzel und doppelter Consonanz.

Sie zerfallen in zwei Classen, die mit Nasalcharacter lauten
das a in u und i um, die andern aber berühren alle fünf Vocale.
Zur ersten Classe gehören:

1) driſkan trinken, driſku, Präteritum draſk, Plural druſ-
kun, Conjunctiv druſki, Particip druſkan.

2) siſkan ſinken, saſk, Conjunctiv suſki.

3) ſindan ſinden, ſand, Particip fundan.

4) vindan winden, vand, Particip vundan.

5) ſiſgan ſingen, saſg.

6) ſpriſgan ſpringen, ſpraſg, ſpruſgan.

7) ſviſgan ſchwingen, ſvaſg, giſvunſgan (Grimm's giſunſgan
iſt eine Abbreviatur).

8) þriſgan bringen, Plural þruſgun.

9) þriſgan þwingen, giþvunſgan (abbreviirt giþunſgan).

10) þrimman ſich betrüben, þramm.

11) bi-ginnan beginnen, bigan, bigunnum, bigunnan. Von
bigan (coepi) wird ein ſchwaches Präteritum bigonsta (inoepi) ge-
bildet, aber nicht im Geſchand.

12) rinnaſan rinnen, rana, runnum.

- 13) vinnan gewinnen, vann, givunnan.
 14) þinsan ziehen, Plural þunsan.
 Zur zweiten Classe gehören:
 15) verran wirren, varr, vurrun, Particp givorran.
 16) bregdan flechten, Plural brugdun.
 17) fregnan fragen. Davon kommt nur das Präteritum fragn, fragnun vor. Sonst schwach fragen.
 18) bi-delvan begraben, bidulvun, bidolvan.
 19) geldan vergelten, gildid, geldad, gald, guldun, goldan.
 20) belgan jähnen, bilgid, balg, bulgun, gibolgan.
 21) bi-selxan befehlen, bisilxu, bifalx, bifulxun, bifolxan.
 22) xelpa helfen, xilpu, xalp, xulpun, gixolpan.
 23) sveltan sterben, sviltid, svalt, svulti.
 24) far-dervan verderben, fardurvun.
 25) xvervann sich wenden, xvirvid, xvarf, xvurvun, gixvorvan.
 26) svervan wischen, svarf.
 27) sverkan sich verdunkeln, gisvorkan.
 28) bergan bergen, barg, burgi.
 29) verpan werfen, virpid, verpad, varp, vurpum, givorpan.
 30) verpan und verdan werden, virpid, verpan, varp und vard, vurpun, vurdi, vorpan und givorpan.

31) brestan gebrechen, brast, brustun.

1. Nasalableitung.

1) niman oder neman nehmen, Präsens nimid, Plural nimad, auch im Conjunctiv nime, Präteritum nam, II. nāmi, Plural nāmun, Conjunctiv nāmi, Imperativ nim, Particp ginuman und ginoman.

2) Für kviman gilt kuman kommen, kumid, kumad, Conjunctiv kume, das Präteritum mit v kvam, kvāmun, kvāmi, Imperativ kum, Particp kuman.

Secundäre Verba.

Erste Conjugation in i.

Die Flexion ist bald in id wie bei den gothischen leichten Wurzeln, bald in bloßes D oder T, ohne strenge Grenze beider Classen. Paradigma norjan nähren, retten.

Präsens:nerja
nerjadneris
nerjadnerid
nerjad**Conjunctiv:**nerje
nerjannerjes
nerjannerje
nerjan**Präteritum:**nerida
neridunneridos, nerides
neridunnerida
neridun**Conjunctiv:**neridi
neridianeridis
neridinneridi
neridin

Imperativ neri, nerjad, Infinitiv nerjan, norean, Particp nerjandi und ginerid. Manchfaches Schwanken im einzelnen; Grimm nimt die os, es, is und in nach oberdeutscher Analogie lang an. Die größere Zahl Verba elibiert das i im Präteritum und zweiten Particp. Dabei tritt zum Theil der ältere Vocal der Wurzel hervor und einige andere Contractionen, wovon wir hier die wichtigsten Beispiele aufzählen:

xebbjan haben, Präsens xabis, xabid, Präteritum xabda.

leggjan legen, Präteritum lagda und legda.

seggjan sagen, sagis, sagid, Präteritum sagda, Particp gisagd.

selljan verkaufen, salda, gisald.

telljan sagen, telis, telid, talda, gitald.

lettjan verhtadern, letis, letid, latta und letta.

settjan setzen, satta und setta.

kveddjan grüßen, kvadda und kvedda.

vakkjan waschen, vaxta.

buggjan kaufen, gibox̃t.

xuggjan denken, xugis, xugid, xogda und xugda, gixugd.

sendja senden, sanda oder senda.

þeñkjan denken, þax̃ta (nach Grimm þax̃ta).

þuñkjan dünken, þux̃ta (nach Grimm þux̃ta).

br̃eñgjan, bringan bringen, brax̃ta (nach Grimm br̃ax̃ta), Particp brax̃t (br̃ax̃t).

vir̃kjan wirken, var̃x̃ta, varax̃ta, givar̃xt, givarax̃t.

lfox̃tjan, lflux̃tjan leuchten, lflux̃ta.

libhjan leben, libda, gilibd.

sókjan suchen, sóxta.

stríðjan streiten, strídda, so daß die Geminazion unwirksam wäre.

kupjan und kúðjan thun, kupda und kudda, gikupid.
mayljan reden, mayalda und malda, gimaylid.

kussjan küssen, kusta.

trostjan trösten, trósta u. s. w. Die vocalauslautigen gehen regulär; búan wohnen, búida; von sájan säen, sáida; doch kommt einmal die starke Form seu vor, die zum Angelsächsischen stimmt.

Zweite Conjugazion in o.

Sie entspricht formell der dritten gothischen in o, materiell aber der altscandischen zweiten in a, weil sie im Ganzen die Verba der zweiten und dritten gothischen zusammenfaßt. Paradiigma manon bleiben. Grimm nimt das o überall lang. Die erste Person ist merkwürdig, weil sie über das Gothische hinausreichend die alte Form in mā in Gestalt eines N erhalten hat.

Präsens:

manon	manos	manod
manod	manod	manod

Conjunctiv:

mano	manos	mano
manon	manon	manon

Präteritum:

manoda	manodos	manoda
manodun	manodun	manodun

Conjunctiv:

manodi	manodis	manodi
manodin	manodin	manodin

Imperativ mano, manod, Infinitiv manon, Particip manondi und gimanod.

Einige sind mit j abgeleitet wie minnjon lieben, minnjoda. wichtiger aber ist die Anomalie, daß viele Verba dieser Classe eine Erweiterung des o in oj vornehmen; Schmeller glaubt, die Endung der ersten Conjugazion als häufigere Form habe sich auch der zweiten angehängt; es heißt also statt frágon frágojan (auch frágogean geschrieben), dann lautet das erste Particip frágojandi und der Conjunctiv frágoje oder frágogea, frágoges, frágoje, nicht so aber im

Plural. Grimm vermutet, es sei ein conjunctivisches i, das aber nicht in den Infinitiv gehört. Die gothisch-scandischen Passivverba sind bei den Sachsen unbekannt.

Ausmale Verba.

a) Von den Präteritalverben bestehen:

1) mag ich kann, er kann, auch *max*, *maxt* du kannst, *mugun* wir können u. s. w., einmal *mugat*, Conjunctiv *mugi*, *mugis*, *mugin*, Präteritum *maxta* oder *moxta*, einmal *mūoxta*, Conjunctiv *maxti* und *moxti* (einmal *magti*). Kein Infinitiv.

2) kan ich weiß, kanst, Plural *kunnun*. Das Präteritum *konsta* oder *konste* bedeutet ebenfalls ich weiß, Conjunctiv *kunsti*. Der Infinitiv kommt in *bikunnan* wissen und als schwache Form *gikunnon* erfahren vor.

3) far-man ich verachte, II. *farmaast*, Präteritum *farmunsta*, im Plural einmal *farmūonstun*.

4) skal ich soll (drückt fast immer den Conditionalbegriff aus), II. *skalt*, Plural *skulun*, Conjunctiv *skuli*, Präteritum *skolda*, *skoldun*, Conjunctiv *skoldi*, *skoldin*. Kein Infinitiv. (In etwas späteren Quellen kommt ohne *k* *sal*, *salt*, *sulan* vor.)

5) vitan wissen, wofür einmal die Präterital-Infinitivform *vitun* (später *viton*) vorkommt; *vēt* ich weiß, einmal ohne *v* *nēt* ich weiß nicht, II. *vēst*, Plural *vitun*, Conjunctiv *viti*, *vitin*, Präteritum *vissa* (einmal, aber später *vista*), Plural *vissun*, Conjunctiv *vissi*, *vissin*, Particip *vitandi*.

6) ägan haben, Präsens *ägun* sie haben, Conjunctiv *ägi*, *ägis*, Präteritum *ēxta*, *ēxte*, *ēxtun*, Conjunctiv *ēxti* (Grimm *äxta* u. s. w.), daneben das Particip *ägan* als Nomen eigen und Eigenthum.

7) mōt oder mūot ich kann, mag, darf, II. *mōst*, Plural *mōtun*, Conjunctiv *mōti*, *mōtin*, Präteritum *mōsta* oder *mosta*, *mostun*, Conjunctiv *mosti*, *mostin*. Kein Infinitiv.

8) gi-darr ich wage, Präteritum *gidorsta*, *gidorste*, Plural *gidorstun*, Conjunctiv *gidorsti*, auch *dorsti*. Kein Infinitiv.

9) þarf ich bedarf, II. *þarft*, Plural *þurvum*, Conjunctiv *þurvi*, Präteritum *þorsta* (einmal *dorste*), *þorstun*, *þorfti*.

10) ann ich gönne, Plural *unnun*, Präteritum *onsta*.

11) dōg ich tauche, nütze, Plural *dugun*, Conjunctiv *dugi*, *dugin*.

b) villjan (einmal velljan) wollen, Präsens villju, villeo, vellju, vellu, vellja ich will, vilt, vill und villi du willst, vili auch vill und fogar vilit er will, Plural villjad, villad, velljad und velleant, Coniunctiv villje, villjes, Plural villean, Präteritum velda, velde und volda, einmal valda, II. veldes, Plural veldun und voldun, Coniunctiv veldi und voldi, Plural veldin, Particip villjandi, vil-landi.

c) Wurzel as sein. Präsens:

—	—	is (auch ist)
sind	sind	sind (sindun)
Coniunctiv:		
sl	sls	sl
slu	slu	slu

Die Form is du bist, die dem Gothischen gemäß wäre, erscheint zwar weder hier noch im Angelsächsischen, Spuren derselben werden wir aber im Englischen antreffen; die Form sindun ist alsanti eine unorganische Erweiterung nach der Präteritalbildung. Der Infinitiv kommt nicht vor. (vesan oben.)

d) Wurzel bu oder bi sein. Diese Wurzel fehlt sowohl gothisch als scandisch. Davon die Präsensformen btum, später btun ich bin, fußt auf dem indischen bavāmi, also Bildungsvocal und mi-Endung; bist, später bis du bist, dessen st auf der Endung asta beruht.

e) Die Wurzel i gehen fehlt.

Von der mi-Coniugazion bestehen also in diesem Dialect die Formen btum (btun), dōn (dūan) und die ganze zweite schwache Coniugazion nach manon.

Das Präteritum wird umschrieben mit zebbju habe und zabda hatte, Neutra mit btum, is, varun, das Futurum mit skal, skoldi, das Passiv lautet im Präsens is oder virpiþ gevan, im Präteritum vas oder varþ gevan. Das scandische Passivum ist in den sächsischen Sprachen schon darum unmöglich, weil ihnen das Reflexivum sik fehlt.

2. Angelsächsisches Verbum.

Nach Rast, Grimm, Thorpe, Leo und Bosworth.

Das alte Binnensächsisch des neunten Jahrhunderts giebt uns die Basis für den sächsischen Sprachstamm. Seine Literatur

beschränkt sich aber beinahe auf das einzige Monument Helsing und geht bald ganz aus. Nur weil die altsächsishe Lautbildung stabiler und einfacher ist, muß sie uns als älteste Mundart neben den zum Theil wirklich ältern angelsächsischen Quellen gelten, welche aber viel reichlicher fließen. Es waren sächsische Horden seit dem Ende des fünften Jahrhunderts nach Britannien eingewandert, sie lernten aber erst in Britannien ihre Sprache schreiben. Das älteste was wir kennen mag ins siebente Jahrhundert hinaufreichen; diese Literatur blüht aber von da an bis in das zwölfte, also immerhin gegen sechshundert Jahre lang. Daß in dieser langen Periode die Sprache nicht völlig dieselbe blieb ist natürlich; die später wieder abgeschriebenen Monumente mußten sich dem Fortschritt der Sprache anschließen; namentlich geschah hier, was wir schon in Alexandria und Island gesehen haben, die Accente der Diphthonge wurden später verlegt. Die Geschichte der angelsächsischen Grammatik ist kurz diese. Die erste wissenschaftliche Arbeit ist die 1817 von Rask in Stockholm aber in dänischer Sprache herausgegebene Grammatik; seine mangelhafte Ansicht mittelalterlicher Quantität schadete auch dieser Schrift; 1819 und 1822 folgte die Darstellung in Grimms Grammatik und 1830 Rasks umgearbeitete Grammatik in der beschriebnen Form einer englischen Uebersetzung, die der Engländer Thorpe im Einverständniß mit Rask in Copenhagen herausgab; einzelnes an der Grimmschen Darstellung ist hier aus den Quellen berichtigt. Leo und Bosworth haben die Verbalformen lexikalisch verzeichnet. Auf diese Werke beziehen wir uns.

Ein Labyrinth des Zweifels bleibt für uns die angelsächsische Vocalisation. Ich habe meine Ansicht in der Physiologie I, 140 ff. und wieder IV, 245 vorgetragen und glaube an letzter Stelle recht gerathen zu haben. Der eigentliche Kern der Untersuchung dreht sich um den Punct, daß dem Angelsachsen wie noch dem Engländer das reine a als wirklicher selbständiger Vocal fehlt. Sein a declinirte gegen o, was ich am besten durch ä zu bezeichnen glaube; daraus erklärt sich einmal, daß das a namentlich vor N, wo Nasalität mitwirkt, wirklich mit o wechselt, und zweitens, daß das lange ä hier ganz entschieden zu ä und im Englischen zu o wird. Zweifel aber bleiben für den Diphthong ea; denn einmal ist die Lautung ea hier die leichteste und natürlichste und wie ich erwähnt habe dem heutigen schwäbischen Dialect ganz analog; zweitens wäre ea in

Gefahr sich mit eo zu mischen, welche doch streng getrennt werden. Endlich würde die Bezeichnung ea für uns den Verdacht erregen, den ich am meisten vermeiden möchte, nämlich, daß der zweite Laut betont sei; in den spätern Manuscripten kommt hie und da ein solcher Accent vor und das ist nach dem Vorgang des Isländischen ganz begreiflich; das Englische aber beweist in den weitaus meisten Fällen das Gegentheil, daß der erste Laut regulär den Ton hatte und eine Abweichung hievon für Abnormität galt. Wir wissen aus der Theorie, daß jeder wahre Diphthong den ersten Laut betonen muß und das entgegengesetzte erst hervortritt, wo die Diphthongbildung sich auflöst. Nun gehört es aber zur Characteristik des Angelsächsischen, wie der altsächsischen, friesischen und gothischen Lautbildung, daß es keine echten Diphthonge kennt, darin stellen sich diese Dialecte den fränkischen und altscandischen entgegen. Sie entschädigen sich aber später durch den schon im Gothischen beginnenden unechten Diphthong und diese Richtung nimt ganz unnatürlich überhand im Angelsächsischen. Wir finden zuerst unter den Längen ein ea und ein eo, dann unter den kurzen Vocalen werden abermals zwei in ein diphthongisches ea und eo gebrochen; daß es eigentlich Kürzen sind scheint die Theorie noch zu wissen, aber die ähnliche Wirkung des Diphthongs ist dieselbe wie bei den ersten; ich habe in der Physiologie für die ersten die Schreibart éa, éo, für die zweiten êa, êo vorgeschlagen und werde dabei bleiben, da wenigstens die theoretische Unterscheidung von Werth ist. Grimm schreibt seallan, seol, seollon, mir scheint naturgemäßer sealan, seolon. Der Engländer schreibt das erste noch sell, hat also den Diphthong zurückgenommen, spricht aber sâl, das zweite ebenfalls ohne Diphthong sell. Es scheint jene Kürze-Diphthongen waren nie auf der ganzen Insel durchgedrungen. Sie machen in der That das angelsächsische Idiom zum häßlichsten das die Sonne gesehen; ihre völlige Auflösung und der Uebtritt zum reinen Diphthong ist der wesentliche Fortschritt, der dem new englischen vorbehalten war. Dazu ist aber noch eine Erinnerung nöthig, nämlich, daß der Angelsachse sich so sehr an die Combinationen ea und eo gewöhnte, daß er dieselben auf ganz unorganische Weise gleichsam als Umlaut für alle möglichen Vocale verwendete, und sie außerdem auch einigemal schrieb, wo sie von Anfang an keine Diphthonge gewesen sein können. Der erste Fall ist der, daß man im Mittelalter kein besondres Zeichen für j hatte,

man half sich durch die approrimative Schreibart geong, giung, auch gung für jong oder jung. Der zweite Fall ist, das anlautende sk vor a schiebt ebenfalls ein e ein, so daß sceapan für skapan (schaffen), sceap für skáp (Schaf) geschrieben wird. Hier schiebt die scandische Aussprache das skj also skjapan, skjáp herein, welche die Auflösung des sk und das englische shép, shép vorbereitet hat. In den beiden genannten Fällen ist also kein Diphthong vorhanden, sondern geóng, skeápan zu lesen. Auch inlautendes cea gilt immer kja gleich. In allen übrigen Fällen aber, behaupte ich, sind ea und eo wirkliche Diphthonge, folglich vorn betont, bald éa, éo, bald éa, éo, im Laut vielleicht nur die letztern richtig; die Trennung bleibt also eine historische. Der Umlaut des kurzen à muß nun ä sein, was die Handschriften durch die unbequeme lateinische Combination æ ausdrücken. Grimm hat dieses Zeichen allein für das lange ää gebraucht, den Umlaut von ää. Ich bleibe bei meinen alten Zeichen, nehme für das kurze ä den Umlaut ä, für das lange decidierte ä aber den Umlaut des decidierten ä. Zwischen ä und i ständen nach Grimm noch zwei e, eines aus gothischem a und eines aus i, man könnte sie è und é bezeichnen; mir scheint, daß sie in den sächsischen Idiomaten zusammenfallen, wie es die heutigen Dialecte ausweisen, daher ich sie in einem unbezeichneten e vereinige. Nämlich da statt des oberdeutschen a hier ein ä steht, so kann auch sein Umlaut nicht wie dort reines é sein, folglich bleibt é nach nordischem System für das geschriebne i übrig, wie es die Holländer, Niedersachsen, Isländer u. s. w. sprechen. Eine kleine Schwierigkeit brachte das Zeichen y; wo es aus u umlautet sollte man ü vermuthen, der Zwischenlaut konnte sich aber neben den Brechungen nicht erhalten, scheint früh mit i oder é zusammenzufallen und wird selbst für umlautendes ä gebraucht; hier war wohl é der natürliche Laut.

Der angelsächsische Consonant macht weniger Schwierigkeit, da er im Ganzen zum Gothischen und Altsächsischen stimmt. Das h ist auch hier = x, das s = s, das vr besteht gegen den scandischen Gebrauch, das xt bleibt ebenfalls ohne Confluenz, xs neigt sich zum ältern ks, j wird wie gesagt durch g ausgedrückt, scheint sich im einzelnen selbst in g zu erhärten. Statt gg haben die Handschriften gewöhnlich eg, was eine Abbreuiatur ist. Auffallend ist, daß das gothische inlautende b, das auslautend zu f wird, nicht

wie altsächsisch in v, sondern auch im Inlaut ins f geht, mit festem Schwanke in v. Da uns b ein weicher Laut ist, scheint f zu hart, allein man kann es ein weiches f nennen, wofür ein besondres Zeichen fehlte (das holländische v). Der Engländer ist damit ins v fortgeschritten, das freilich im Auslaut auch f lautet. Das g wird im Auslaut zu x, das n fällt aus vor f, s und þ wie anderwärts und das R versetzt sich gern in der Silbe. Nur in Einem Punct der Consonantur hat bisher die Philologie und namentlich in England einen großen Mißgriff gemacht und diesen müssen wir näher besprechen. Daß die Angelsachsen zuerst gleich den Scandinaviern mit Runenzeichen schrieben und erst später das lateinische Alphabet annahmen ist wahrscheinlich. Im Latein fehlte nun das Zeichen für aspirirtes T. Die Engländer haben bemerkt, daß die Manuscripte diesen Aspirat auf dreierlei Art bezeichneten; einmal zuweilen und in den ältesten Quellen durch th; zweitens durch das scandische Runenzeichen þ, und drittens, doch erst später durch das isländische durchstrichne d. Bei den beiden Zeichen þ und d mußte den Engländern einfallen, daß sie in ihrer heutigen Sprache zwei Laute des th haben, einen Aspirat und einen Spiranten, die sich allerdings durch diese Zeichen bequem unterscheiden ließen; sie kamen also leicht zu der Behauptung, das angelsächsische þ bedeute ihr hartes, das d ihr weiches th, obgleich auch nur ein einziger Blick in die Manuscripte diese Behauptung völlig widerlegt. Da die NichtEinstimmung klar ist, so wollten einige die Sache umkehren, þ sei weich und d hart; andre aber sagten, die Angelsachsen haben eben beide Zeichen verwechselt, womit die ganze Scheidung wegfällt. Ich habe schon beim Altscandischen ausgeführt, daß das später erfundene Zeichen d einen allerdings neu aufstommenden Laut bezeichnete, in welchem der Isländer sein organisches þ nebst dem d im Inlaut zusammenlaufen ließ, wodurch also der Organismus zerstört wird. In den angelsächsischen Manuscripten geht der Mißbrauch insofern weiter, als d selbst im Anlaut geschrieben wird, aber dadurch wird eben klar, daß beide Zeichen ganz identisch sind. Denn der Angelsache, selbst der Altengländer schreibt nirgends eines dieser Zeichen an der Stelle des organischen d. Der Engländer spricht jetzt im Demonstrativstamm anlautend d, was noch niemand im Angelsächsischen behauptet hat. Wie das neuenglische inlautende d theils aus þ, theils aus d hervorgeht werden wir

später zeigen. Im Angelsächsischen steht also wie im Gothischen überall reines historisches þ oder d und der Laut d ist völlig unbekannt, das Zeichen ð dagegen ist nur eine zweite Figur für þ und für uns theoretisch unbrauchbar.

Primäre Verba.

Wir wollen das Parabigma *fealan* fallen beibehalten.

Präsens:

<i>feale</i>	<i>fealest</i>	<i>fealeþ</i>
<i>fealāþ</i>	<i>fealāþ</i>	<i>fealāþ</i>

Es ist schon gesagt, daß ich die Schreibart *fealle* für untheoretisch halte. Die zweite Person hat statt des gothischen und altsächsischen *s* ein volleres *st*, das der Urform angehört; die III. hat das gothische þ, nicht das altsächsische *d*; beide Personen haben den Glerionsvocal *i* in *e* geschwächt, doch ist diß nur die älteste Form, gewöhnlich steht *fealst*, *fealþ* und dazu kommt noch der seltsame Umlaut *fylst*, *fylþ*; der Laut *fylst* ist unglaublich, auch *filst* abnorm und das von Grimm vorgeschlagne *fēlst* das wahrscheinlichste. Im Plural sind wie im Altsächsischen alle Personen zusammengefallen, aber in das gothische þ mit erhaltne *a*-Vocal. Statt *fealāþ* tritt zuweilen eine abgefüzte Form ein, wenn sich unmittelbar das Pronomen anschließt, dann heißt es mit der Endung *e* *feale* *we* fallen wir, *feale* *ge* fallet ihr.

Conjunctiv:

<i>feale</i>	<i>feale</i>	<i>feale</i>
<i>fealon</i>	<i>fealon</i>	<i>fealon</i>

Die II. sg. hat das altsächsische *s* vollends verloren, der Plural hat überall wie dort *N*, doch scheint der Vocal *o* älter oder dem Präteritum nachgebildet; als Nebenform erscheint auch *fealen*.

Präteritum:

<i>feol</i>	<i>feole</i>	<i>feol</i>
<i>feolon</i>	<i>feolon</i>	<i>feolon</i>

Die Form läßt sich aus altsächsischem *fell* biphthongieren; doch könnte sie auch unmittelbar aus *feall* gebildet sein und dann wäre die Contraction vielleicht *feol* zu schreiben.

Conjunctiv:

<i>feole</i>	<i>feole</i>	<i>feole</i>
<i>feolon</i>	<i>feolon</i>	<i>feolon</i>

Die II. sg. hat wieder ein altfösisches S verloren; der Plural hat, wie im Indicativ, die Nebenform seolen.

Imperativ seol, seolap, auch hier mit der Nebenform seale wie im Präsens. Infinitiv seolan mit der Dativflexion seolanne, welche gewöhnlich mit to verbunden (zu fallen) bei den Engländern Gerundium heißt, aber hier noch nicht den einfachen Infinitiv ausdrückt. Das erste Particp sealende, das zweite gesealen; bei beiden der Bildungsvocal in e geschwächt; die Partikel ge steht meist aber nicht immer beim Ixtern, häufig aber auch beim Präteritum geseol, wie im Oberdeutschen, wo sie nach Grimm eine andauernde Handlung ausdrückt. Die Partikel müßte in diesem Fall den entgegengesetzten Dienst leisten, den sie in der slawischen Sprache thut.

A. Alte Reduplicazion im Präsens:

1) stādan, zuweilen stondan stehen, Präsens stāde, stādest oder mit Umlaut und contrahiert stenst, stādeþ oder stent (mit T), Plural stādaþ, Präteritum ohne N stōd, stōde, Plural stōdon, Coniunctiv stōde (hier hat die sächsische Sprache niemals Umlaut wie die scandische und fränkische), Imperativ stān, Particp stādende und gestānden.

2) gāngān, auch gongān und das einfache gān oder gōn gehen, Präsens gānge oder gā, gāst, gāþ, Plural gāþ und gāþ. Das Präteritum wird gewöhnlich aus der Wurzel i genommen, doch kommt auch ein schwach gebildetes gongde, gengdest, gengdon vor und nach Grimm auch das starke géong. Imperativ gāng oder gā. Particp gegāngen, gegongon, gegān, gāngen und gān.

B. Erhaltne Reduplicazion im Präsens.

Das Verbum dōn thun. Präsens dō, dēst, dēþ, dōþ, das Präteritum dido, didest, didon. Die Flexion didest ist bemerkenswerth, weil die Sprache die Analogie der schwachen Form verfolgt, aus deren Element das ganze Verb hervorgegangen ist; dagegen ist die Schreibart dydo ein Mißverständnis; man suchte in dem y einen Umlaut des o, während es doch der kurze Reduplicazionsvocal ist. Imperativ dō, Particp gedōn.

C. Contrahierte Reduplicazion im Präteritum.

1) lātān lassen, Präsens lāte, lātst, lātāþ und lāte, Coniunctiv lāte, lāton, Präteritum lēt, lēto, lēton, Coniunctiv lēte, lēton. Das kurze e, das die Engländer annehmen, ist eine Unmöglichkeit, da schon das Präsens wahrscheinlich aus lalat contrahiert ist und

der Aitschse neben lēt noch liet schreibt. Grimm hat für dieses Präteritum noch eine merkwürdige alte Form aufgestellt, die das gothische lēlot mit R statt L in leort contrahiert. Ich finde sie bei den Engländern nicht.

2) Nach Grimm mit einfachem rādan rathen contrahiert ist ond-rādan oder ānd-rādan entrathen, fürchten, statt dessen bereits eine unorganische Verkürzung odrādan vorkommt, welche der spätern Sprache verbleibt; Präsens ondrāde, ondrätst, die III. contrahiert ondrāt, Plural ondrādāþ, Präteritum ondrēd, ondrēdon, Particip ondrāden.

3) slāpān schlafen, Präsens slāpe, mit Umlaut in II. und III. slāpst, slāpp, Plural slāpāþ, Präteritum slēp, slēpon, Particip slāpen.

4) xātān heißen, Präsens xāte, xātst, xāt, Plural xātāþ. Im Präteritum kommt wieder eine merkwürdige Form vor, die aus der Reduplication xēxāt contrahiert xēxt lautet, wofür aber häufiger xēt, xēton steht. Imperativ xāt (daneben xätte oder xāte, Plural xātton, was eine missverstandene Form scheint), Particip xāten und ge xāten.

5) svāpān fegen, Präsens svāpe, III. svāpeþ und svāpp. Präteritum mit Diphthong, der dem altsächsischen fo entspricht, sveop, sveopon, Particip svāpen.

6) Wegen des sk-Anlauts skeādān schreiben, wo das o statt eines j steht; das Präteritum hat aber den Diphthong des vorigen Verbum, skēod, skēodon, Particip skeāden, geskeāden.

7) lākān spielen. Grimm führt von diesem Verbum die aus lēlāk contrahierte Reduplication lēolk, später lēk an, was ich anderwärts nicht finde.

8) Ebenso verhält es sich mit dem Verbum rādan rathen, wofür Grimm das aus rēdōþ contrahierte Präteritum rēord gefunden haben will.

9) Das gothische in xaxan verkürzte hangen lautet auch hier contrahiert xōn, Präsens xōx oder xō ich hange, xēxst, xēxp, Plural xōxþ und xōþ, Imperativ xōx, Plural xōþ. Dagegen bleibt das Präteritum der vollen Form treu und bildet xeng, xengon und das Particip xāngen.

10) Ebenso von laxan fangen, sōn, Präsens sōx, sō, sēxst, sēxp, Plural sōþ, Imperativ sōx, aber das Präteritum seng, sengon und Particip gefangen, gesungen, sungen.

11) fealan fallen, feol.

12) vèalan wollen, Präsens vèale, III. vèaleþ oder contrahiert vèþ (wieder mit y), Präteritum vèol, vèolon, Particp gevèalen.

13) xèaldan halten, Präsens III xèalt oder xèlt (mit y), Plural xèaldþ, Präteritum xèold, xèoldon, Particp xèalden.

14) vèaldan walten, Präsens vèalde oder vèald, vèaldest oder vèlst, III. vèaldþ oder vèald, vèlt oder vèlt (mit y), Präteritum vèold, vèoldon, im Conjunctiv soll vèolde vorkommen, Particp gevèalden.

15) fealdan falten, III. fèlt (mit y), Präteritum fèold, fèol-don, Particp gefealdan, auch falden.

16) vèalkā wälzen, Präteritum vèolk, Particp vèalkende.

17) vèaksā wachsen, Präsens III vèkst oder vèksþ (mit y), Plural vèaksþ, Präteritum vèoks, vèokson, Particp vèaksen und gevèaksen.

18) geskèatā theilen (?), III. geskètt (mit y), Präteritum geskèot, geskèoton, Particp geskèaten (oder heißt das Wort skeātā?).

19) béatā schlagen, III. béateþ oder contrahiert bet, Präteritum béot, béoton, Particp béaten.

20) blótā opfern, Präsens blôte, III. blét, Präteritum bléot, bléoton, Particp blóten.

21) xléapā springen, laufen, III. xléþþ (mit langem y?), Präteritum xléop, xléopon, Particp gexléapen.

22) vépā weinen, III. véþþ, Präteritum véop, véopon, Particp vépen (vópen?).

23) xéavā hauen, III. xéaveþ, Präteritum xéov, im Plural mit u xéovun, Particp xéaven, ge xéaven.

24) blāvā blasen, Präsens blāve, blāvþ, Präteritum bléov, bléovun, Particp blāven.

25) knāvā wissen, knāvþ, Präteritum knéov, knéovun, Particp knāven.

26) krāvā frähen, Präsens krāve, krāvþ, Präteritum kréov, kréovon, Particp krāven.

27) sāvā säen, III. sävþ, Präteritum séov, séovun, Particp säven.

28) flōvā fließen, Präsens flōve, flēvþ, Präteritum fléov, fléovun.

29) spóvàn gebelhen, Präteritum spéov, spéovun.

30) gróvàn wachsen, III. grévþ, Präteritum gréov, gréovun, Particip gróven.

31) róvàn rudern, III. révþ, Präteritum réov, réovun, Particip róven, geróven.

32) þrávàn drehen, werfen, Particip gepráven.

33) Ein starkes Particip éaken gewachsen, wozu jetzt das schwache Verbum ékàn.

34) Ebenso ein dunkles éaden, das Grimm wie im Altsächsischen durch geboren erklärt, von éadàn?

35) Zwei Verba scheinen sich zu confundieren, deren Verwandtschaft dunkel ist; das erste spànnàn spannen, dessen Präteritum sowohl spèon als spenn geschrieben wird, das zweite

36) spànàn locken, spànst, spànþ, spànàd, das Präteritum lautet spèon, spèonon oder auch spòn, spónon, so daß es in die folgende Classe umschlägt. Particip spouen, spànen und gesponnen.

D. Die Familie der o-Perfecte.

1) vākàn erwachen, III. vākþ, Präteritum vók, vókon, Particip vāken.

2) bākàn baden, bāke, bākst, bākþ, Präteritum bók, bókon, Particip bāken.

3) viþ-sàkàn streiten (Widersacher sein), viþ-sākþ, Präteritum viþ-sók, sókum, Particip viþ-sāken.

4) skākàn oder wegen des sk skeākàn schütteln, das Präteritum skók streift mit skeók vielleicht in die vorige Classe, Präteritum skāken.

5) Das von Grimm aufgestellte takàn, tók nehmen scheint nicht angelsächsisch zu sein.

6) dràgàn ziehen, III. drägþ, Präteritum dróg oder dróχ, Plural drógon, Particip drāgen.

7) gnàgàn nagen, III. gnägþ, Präteritum gnóχ, Plural gnógon, Particip gnāgen.

8) Für lachen findet sich die Anomalie, daß a vor χ gern in i übertritt, daher χlixàn oder χlixχàn, Präteritum χlixχe, χlixþ, aber im Plural χlāþ, Präteritum χlóχ, die II. χlōge, Plural χlōgon.

9) Für das gothische lāan schmähen findet sich ein dunkles lēan? das im Coniunctiv lēàχ und im Präteritum lóχ, lōgon hat.

10) Ebenso gebildet ist slèan erschlagen, Präsens slèa oder slèax, III. slixþ, Präteritum slōx, Plural slōgon, Imperativ slex, Participle slegen und geslāgen.

11) Ebenso þvèan waschen, Präteritum þvèax oder þvèa, III. þvixþ und þvexþ, Präteritum þvōx, Plural þvōgon, Imperativ þvèax und þvex, Plural þvèaþ, Participle þvegen und þvogen.

12) vādan maten, gehen, III. vāt, Präteritum vōd, vōdon, Participle vāden.

13) xladan beladen, Präteritum xlātst, xlāt, Präteritum xlōd, xlōdon, Participle xladen und goxladen.

14) grāsan graben, III. grāþ, Präteritum grōf, grōfon, Participle grāsen.

15) skāsan schaben, III. skāþ, Präteritum skōf, skōfon, Participle skāsen, geskāsen, skāsen.

16) Aus der schwachen Form xabjan wird xebban heben, Präsens xebbe, II. xefest, III. xesp, Präteritum xōf, xōfon, Imperativ xese, Participle xāsen, xesen, xēasen.

17) Aus stapjan wird stoppan stapfen, einherschreiten, III. stepp, Präteritum stōp, stōpon, Participle schwach.

18) Für skapan oder skapjan schaffen heißt es bald skeapan (wegen sk) bald mit y sképpan, Präteritum skōp oder skeōp, skōpon oder skeōpon, vielleicht in die vorige Classe schwanend, Participle skēapen, geskēapen.

19) vāksan waschen, Präteritum vōks, vōkson. Es fragt sich, ob dieß bloß ungeschickte Schreibart ist anstatt vaskan, vōsk oder ob der Dialect wirklich diese Versetzung (in das Zeichen x) vornahm; gewiß ist, daß das Participle nur gevāksen geschrieben wird.

20) gālān oder gālān singen, III. gālþ, Präteritum gōl, gōlān, Participle gālen, gegālen.

21) farān fahren, Präsens fare, fārst, fārþ, farāþ, Präteritum fōr, fōron, Participle fāren, gefāren.

22) Eine Mischung mit schwachen Formen zeigt das Verbum sverjan schwören, das darum im Präsens sverige, sverast, sverāþ, auch sverēþ und sverþ, Plural sverjāþ, Coniunctiv sverige, sverjon, Imperativ svera und svere, im flectierten Infinitiv sverigenne und im ersten Participle sverigende bildet. Dagegen heißt das Präteritum neben schwachem sverede auch svōr (auch svōre und sver?), Plural svōron, Participle gesvoren (statt gesvāren).

E. Die Ablautsverba mit wurzelhaftem i.

Das i erscheint im Particip, Präteritum II, Plural und Con-
junctiv, langes i im Präsens und Infinitiv, dagegen im Präteritum
Singular muß dem gothischen ä und scandischen ei ein a entspre-
chen; z. B. von greifen:

Präsens:

gripe	gripest (gripst)	gripeþ (gripþ)
gripað	gripað	gripað

Conjunctiv:

gripe	gripe	gripe
gripon	gripon	gripon

Präteritum:

gráp	gripe	gráp
gripon	gripon	gripon

Conjunctiv:

gripe	gripe	gripe
gripon	gripon	gripon

Imperativ grip, gripað, Infinitiv gripàn, gripànnē, Particip
gripēnde und gripen, gegripen.

Die Verba sind:

1) dvīnān vergehen, III. dvīnþ, Präteritum dvān, Particip
dvinen.

2) xriñān berühren, xriñþ, xriān, xriñen.

3) skīnān scheinen, skīnþ, skān (auch skeān), skinen.

4) a-riśān sich erheben, arišt, ariās, ariśen.

5) blīkān glenzen, blīkþ, blāk, blikēn.

6) be-svīkān betrügen, besvīkþ, besvāk, besviken.

7) xniġān sich neigen, xniġþ, xniāx. II. xniġe, Plural xni-
gon, Particip xniġen.

8) miġān (mingere), Präsens miġe und miġe, III. miġþ,
Präteritum māġ, migon, Particip miġen.

9) siġān sich senken, siġþ, siāx, sigon, sigen.

10) on-liġān gewähren, Präteritum onlēx (auch onlēax),
Plural onligon.

11) stiġān steigen, stiġþ, stāx, stigon, stigen.

12) biśān beißen, biśt, bišt, bāt, biten.

13) siśtān streiten, sišt, slāt, sišten.

14) slīstān schliessen, slīst, slāt, sliten.

- 15) smítàn treffen, smít, smát, smiten.
 16) ge-vítàn fortgehen, govit, gevát, gevitèn.
 17) vlttàn ansehen, vltt, vlát, vltèn.
 18) vrttàn schreiben (reißen), vrtt, vrát, vritèn.
 19) btdàn warten, btdēþ, båd, biden.
 20) gltdàn gleiten, gltdēþ und gltt, glád, gliden.
 21) gntdàn zerreiben, gntt, gnád, gniden.
 22) à-sltdàn entschlüpfen, àsltdēþ, àsláp, àsliden.
 23) xlttdàn bedecken, xlád, xlidon, Particip schwach.
 24) rtdàn reiten, rtt, ráð, riden.
 25) Von ktdàn scheitern kommt nur ein kedun statt kidon sie scheitern vor.

- 26) lthàn schiffen, láp, lthon, lthēn und geliden.
 27) skrtthàn schreiten, skrtthēþ, Präteritum skráð.
 28) vrtthàn winden, vráp, vrtthēn und gevrtthēn.
 29) grtthàn greifen, gráp, gripēn.
 30) to-slthàn sich auflösen, slthēþ, sláp, slipēn.
 31) drtthàn treiben, drtthēþ, dráf, drtthēn und gedrtthēn.
 32) skrtthàn Beicht hören, skráð, gekrtthēn.
 33) belthàn bleiben, belthēþ, beláf.
 34) slthàn spalten, slthēþ, sláf, slipēn.
 35) splthàn speien, splthēþ, spáv, spipēn.
 36) vrtthàn bedecken, vrtthēþ, vráp, vrtthēn; geht auch in die folgende Conjugation über, sowie tthàn zeihen und ptthàn gedeihen.

F. Ablautsverba mit wurzelhaftem u.

Das u bleibt im Präteritum, II. sg., Plural und Coniunctiv und sinkt im Particip in o; der Infinitiv und Präsens, I. sg. und Plural haben aus altem iu éo, in einigen bleibt das alte ù (ohne i); die II., III. sg. hat bei allen ù, die II., III. Singular Präteritum bei allen éa (aus altem ä), z. B. kriechen:

Präsens:

kréope

krápst.

krápþ

kréopap

kréopap

kréopap

Coniunctiv:

kréope

kréope

kréope

kréopon

kréopon

kréopon

Präteritum:

kréap

krupe

kréap

krupon

krupon

krupon

Conjunctiv:

krupe
krupon

krupe
krupon

krupe
krupon

Imperativ kréop, kréopâp, Infinitiv kréopàn, kréopanne,
Particip kréopende und krogen.

Die Verba sind:

- 1) réokàn rauchen, rûkþ, réak, rukon, roken.
- 2) sméokàn schmauchen, smûkþ, sméak, smukon, smoken.
- 3) dréogàn thun, drûxþ, dréax, drugon, drogen.
- 4) léogàn lügen, lûxþ, léax, lugon, logen.
- 5) léogàn (nach Grimm léoxàn), auch flögàn, léon und flon, sowohl fliegen als fliehen, flûxþ und fléop oder flûþ, léax, flugon, flogen.

6) téogàn oder téon ziehen, Präsens téoge und téo, tûxst, tûxþ, Plural téop, Präteritum téag, téax, têx (auch schwach téode), Plural tugon, Conjunctiv tuge, Imperativ téox, téo, Particip togen, getogen.

7) vréon bedecken, vréo, vrûxþ, vréax, vrugon, vrogen.

8) péon, gepéon gebelhen, péo, þûxþ, Conjunctiv þêx, péo, Präteritum péax, auch þêx und þäg (weil es in die vorige Classe gehört), Plural þugon, Particip gepogen.

9) géotàn gießen, gût, géat (gêt), guton, goten und gegoten.

10) fléotàn fließen, flût, fléat, fluton, floten.

11) xléotàn erlösen, xlût, xléat, xluton, xloten.

12) néotàn genießen, nût, néat, nuton, noten.

13) þéotàn (auch þlotàn) heulen, þût, þéat, þuton, þoten.

14) skéotàn schließen, skûtst, skût, skéat, skuton, skoten.

15) béodàn gebieten, béad, budon, boden.

16) séopàn sieden, séap, aber die II. sude, Plural sudon Particip soden und gesoden. Der Wechsel des þ mit D wird uns noch öfter begegnen.

17) kréopàn friechen, kréap.

18) kéovàn fauen, kûvþ, kéav, kuvon, gekoven.

19) xréovàn reuen, xrûvþ, xréoveþ, xréav, xruvon, xroven.

20) kéosàn tiefen, II., III. kûst, kéas, II. kure, Plural kuron, kuren und gekuren. Wechsel des S in R.

21) for-léosàn verlieren, forlûst, forléas, forlure, forluren.

22) skéofan, gewöhnlich skúfan schieben, skúþ. skéaf, skufon, skofen.

Die folgenden haben stets ù im Infinitiv:

23) Das schwache dúfjan, gedúfjan tauchen, Präsens gedúfe, gedúþ, Präteritum gedéaf, gedufon, Particip gedofen (aber auch gedúfed).

24) brúkàn gebrauchen, Präsens brúþ, Präteritum bréak, brukon, Particip broken, gebrochen.

25) be-lúkàn verschließen, belúþ, beléak, belukon, beloken.

26) súkàn, auch sùkàn saugen, súþ, séak, sukon, soken.

27) ge-búgàn (auch bégeàn) biegen, gebúþ, gebéax, gebugon, gebogen.

28) lútàn sich bücken, lúþ, léat, luton, loten.

29) to-slúpàn schlüpfen, schmelen, toslúþ, tosléap, toslupon, toslopen.

30) Nach Thorpe klúfan spalten, klúþ, kléaf, klufon, klofen.

G. Ablautsverba mit wurzelhaftem a und einfacher Consonanz.

Das ursprüngliche kurze a erscheint in Präteritum I, III in der Umlautform ä, wobei die Engländer insgesamt der Vorwurf trifft, daß sie diese Kürze des Vocals, die der Organismus verlangt, übersehen haben; nur die II. wie der Plural und Coniunctiv haben langes ä, freilich wird diese Regel oft durch den modernen Diphthong der Kürze wieder aufgehoben, was aber secundäre Erscheinung ist. Präsens und Infinitiv haben statt des gothischen i ein e, das Grimm è annimmt; dagegen bleibt das i bei einigen, bei andern bloß in II., III. sg., nicht auch in I. wie in den französischen Sprachen; das zweite Particip hat ebenfalls e, und dieses ist hier mehr durchgeführt als anderwärts, da nur wenige Verba hier im Particip ein o bilden. Doch giebt es sonst Anomalien genug.

Paradigma: essen.

Präsens:

ete	ist	it
etäþ	etäþ	etäþ

Coniunctiv:

ete	ete	ete
eton	eton	eton

Präteritum:

ät

äton

äte

äton

ät

äton

Conjunctiv:

äie

äton

äte

äton

äte

äton

Imperativ et, etäp. Infinitiv etän, etänne, Particip etende und eten, geeten.

Die Verba sind:

1) gisan geben behält sein i, gisp. Präteritum gäf, daneben findet sich gäf und häufig geäf, Plural geäson, Particip gisen.

2) svesan schlafen, svesp, sväf, sväson, svesen.

3) vesän weben, Particip gevesen.

4) etän essen, ät.

5) fretän fressen, frit, frät, fräton (fréton), freten.

6) metän messen, mit, mät, mäton, meten, gemeten.

7) on-gitan verstehen, git; für ongät steht ongeät (oder vielleicht ongeät wegen des Gutturals?), für ongäton auch gätun, ongiton.

8) Aus schwacher Form sittän sitzen, sitt, sitzt, sitt, sittap, sät, säton. Imperativ schwach site. Particip seten.

9) knedan kneten, Particip kneden.

10) tredän treten, trit, trät, trädon, treden.

11) Aus schwacher Form biddän bitten, bitst, bit, bäd, bädon. Imperativ schwach bide. Particip beden, gebeden.

12) kvepän sagen, kvist, kvip, kväp, in der II. kväde, Plural kvädon. Particip gekveden. Wechsel von p mit d.

13) lesän sammeln, list, läs, läson, lesen.

14) genesän genesen, genist, genäs, genesen.

15) vesän sein. Davon wird gebildet das Präteritum:

väs

väron

väre

väron

väs

väron

Conjunctiv väre, Plural väron.

Imperativ ves, Plural vesap oder conjunctivisch vese, Infinitiv vesän, vesänne, Particip vesende und gevesen, vesen. Negativform näs ich war nicht, näre, näs, Plural näron, Conjunctiv näre, näron. Wechsel des S in R.

16) vrekän rächen, vrikp, vräk, vräkon, vrecken und gevrecken (sein o. Particip).

17) sprekàn sprechen, sprikþ, spräk, spräkon, gespreken. (Auch hier kein o). Spuren des Ausfalls von R spəkàn finden sich schon.

18) Aus schwacher Form liggàn liegen (wofür meistens aber nur Abfürzungsweise licgan geschrieben wird), II list, III. liþ und ligþ, Präteritum lāg, die II. statt läge meist lāge und Plural lāgon und lāgon, Particip legen.

19) Schwach piggàn bekommen; es kommt das Präteritum þāz vor; sonst schwach.

20) sèon sehen (für sèoxàn), Präsens sèo, sixst, sixþ, Plural sèoþ und sèþ, Präteritum sèax, die II. sāve und sāge, Plural sāvon, sèagon, sègun, Imperativ sèox und six. Particip gesāven, seven, gesegen, sèogen, sèoven, Plural gesāne.

21) gefèon sich freuen (für gefèoxàn), gefèo, gefèax, gesāgen und gesāgen.

Nur die folgenden bilden das Particip mit o:

22) brekàn brechen, briþ, brāk, brākon, broken und gebroken.

23) ā-kvelàn sterben, kvilþ, kvāl, kvolen.

24) for-χelàn verhehlen, forχilþ, forχāl, forχolen.

25) stelàn stehlen, stilþ, stāl, stālon, stolen, gestolen.

26) beràn, auch bèoràn tragen, hirþ, bār und bèar, bāron, boren und geboren.

27) skeràn, auch skiràn scheeren, skirþ, skār und skēar. kāron, skēaron, skoren, geskoren.

28) teràn reißen, tirst, tirþ, tār, tāron, toren.

H. Ablautsverba mit wurzelhaftem a und doppelter Consonanz.

Die Nasalen haben bloß ā, u, i, ȝ. V. binden:

Präsens:

binde
bindaþ

bindest (bindst)
bindaþ

bindeþ (bint)
bindaþ

Conjunctiv:

binde
bindon

binde
bindon

binde
bindon

Präteritum:

bānd
bundon

bunde
bundon

bānd
bundon

Conjunctiv :

bunde
bundonbunde
bundonbunde
bundon

Imperativ bind, bindəþ, Infinitiv bindan, bindanne, Particip bindende und bunden.

So gehen :

- 1) on-ginnan anfangen, ongann, ongunnen.
- 2) blinnan aufhören, blann und blonn, blunnen.
- 3) spinnan spinnen, span, spunnen.
- 4) vinnan arbeiten, van und von, vunnen.
- 5) singan fingen, sang und song, sungen.
- 6) svingan schwingen, sang und song, sungen.
- 7) springan springen, sprang, sprungen.
- 8) stingan auf etwas losgehen, stingþ, stang, stungen und gestungen.

9) vringan ringen, rang, vrunge.

10) þringan drängen, þrang, geþrunge.

11) drinkan trinken, drinkþ, drank, drunke.

12) sinkan sinken, sinkþ, sank, sunke.

13) for-skrinkan einschrumpfen, skrinkþ, skrank, skrunke.

14) stinkan stinken, stinkþ, stank, stunke.

15) svinke arbeiten, svinkeþ, sank, svunke.

16) bindan binden, band, bunden.

17) findan finden, fant, fand, funden.

18) grindan zerreiben, grint, gränd, grunden und gegrunden.

19) svindan schwinden, vand, svunden.

20) vindan winden, vint, vand, vunden.

21) svimnan schwimmen, swimþ, svamm, Plural svummon.

22) kliman und klimban klappen hat das Particip klappen und nach Thorpe ein Präteritum klamm.

23) gelimpan sich ereignen, gelimþ, gelang, gelumpen.

Hierher gehören noch zwei Verba, welche ein R versehen, dessenungeachtet aber nicht die gewöhnlichen Diphthonge entwickeln, sondern der obigen Form treu bleiben.

24) Für brinnan brennen gilt Präsens birne, birnþ, Conjunctiv birne, Präteritum barn, burne, burnon, Conjunctiv burne, burnon, Imperativ birn, Infinitiv birnan, Particip brennende und burnen.

17) *sprekàn* sprechen, *sprikh*, *språk*, *språkon*, *gesproken*. (Auch hier kein o). Spuren des Ausfalls von R *spokàn* finden sich schon.

18) Aus schwacher Form *liggàn* liegen (wofür meistens aber nur Abförmungsweise *liggan* geschrieben wird), II. *list*, III. *liþ* und *ligþ*, Präteritum *låg*, die II. statt *läge* meist *läge* und Plural *lägon* und *lägon*, Particp *legen*.

19) Schwach *piggàn* bekommen; es kommt das Präteritum *pax* vor; sonst schwach.

20) *sèon* sehen (für *sèoxàn*), Präsens *sèo*, *sixst*, *sixþ*, Plural *sèoþ* und *sèþ*, Präteritum *sèax*, die II. *såve* und *såge*, Plural *såvon*, *sèagon*, *sègun*, Imperativ *sèox* und *six*. Particp *gesåven*, *seven*, *gesegen*, *sèogen*, *sèoven*, Plural *gesåne*.

21) *geseon* sich freuen (für *geseoxàn*), *geseo*, *geseax*, *gesågen* und *gesågen*.

Nur die folgenden bilden das Particp mit o:

22) *brekàn* brechen, *brikh*, *bråk*, *bråkon*, *broken* und *gebroken*.

23) *å-kvelàn* sterben, *kvilþ*, *kval*, *kvolen*.

24) *for-xelàn* verhehlen, *forxilþ*, *forxål*, *forxolen*.

25) *stelàn* stehlen, *stilþ*, *stål*, *stålon*, *stolen*, *gestolen*.

26) *beràn*, auch *bèoràn* tragen, *hirþ*, *bår* und *bèar*, *båron*, *boren* und *geboren*.

27) *skeràn*, auch *skiràn* scheeren, *skirþ*, *skår* und *skèar*, *kåron*, *skèaron*, *skoren*, *geskoren*.

28) *teràn* reißen, *tirst*, *tirþ*, *tår*, *tåron*, *toren*.

H. Ablautsverba mit wurzelhaftem a und doppelter Consonanz. Die Nasalen haben bloß a, u, i, j. A. binden:

Präsens:

binde
bindaþ

bindest (bindst)
bindaþ

bindeþ (bint)
bindaþ

Conjunctiv:

binde
bindon

binde
bindon

binde
bindon

Präteritum:

bånd
bundon

bunde
bundon

bånd
bundon

Conjunctiv:

bunde
bundonbunde
bundonbunde
bundon

Imperativ bind, bindəp, Infinitiv bindən, bindanne, Particp bindende und bunden.

So gehen:

- 1) on-ginnən anfangen, ongənn, ongunnen.
- 2) bliinnən aufhören, blənn und blonn, blunnen.
- 3) spinnən spinnen, spən, spunnen.
- 4) vinnən arbeiten, vən und von, vunnen.
- 5) singən singen, səng und song, sungen.
- 6) svingən schwingen, svəng und sving, svungen.
- 7) springən springen, sprəng, sprungen.
- 8) stingən auf etwas losgehen, stingp, stəng, stungen und gestungen.

- 9) vringən ringen, vrəng, vrungen.
- 10) þringən drängen, þrəng, geþrungen.
- 11) dringən trinken, dringp, drəng, drungen.
- 12) singən sinken, singp, səng, sunken.
- 13) for-skringən einschrumpfen, skringp, skrəng, skrunken.
- 14) stingən stinken, stingp, stəng, stunken.
- 15) svingən arbeiten, svingp, svəng, svungen.
- 16) bindən binden, bənd, bunden.
- 17) findən finden, fint, fand, funden.
- 18) grindən zerreiben, grint, grənd, grunden und gegrunden.
- 19) svindən schwinden, svənd, svunden.
- 20) vindən winden, vint, vənd, vunden.
- 21) svimmən schwimmen, svimp, svəmm, Plural svummon.
- 22) klimən und klimən klappen hat das Particp klappen und nach Thorpe ein Präteritum klomm.

23) ge-limpən sich ereignen, gelimp, geləmp, gelumpen.

Sieher gehören noch zwei Verba, welche ein R versehen, dessen ungeachtet aber nicht die gewöhnlichen Diphthonge entwickeln, sondern der obigen Form treu bleiben.

24) Für brinnən brennen gilt Präsens birne, birnp, Conjunctiv birne, Präteritum bərn, burne, burnon, Conjunctiv burne, burnon, Imperativ birn, Infinitiv birnən, Particp birnende und burnen.

25) Für rinnàn rennen gilt irnàn, àrn, urnon, urnen.

26) Das Verbum bringàn bringen hat noch das starke Particip brungen, daneben aber die schwachen anomalen Formen broxtle, gebroxt.

27) bðàn bauen hat ein starkes Particip gebàn.

28) Zu einem verlornen kringàn oder gekringàn untergehen, sterben gehört ein Präteritum gekràng, gekronç oder gekrung, Plural krunçon.

29) Von einem verlornen þingàn schwer werden das Particip þungen, geþungen.

Die übrigen, nicht nasalen Verba folgen im Ganzen derselben Form, nur hat der Vocal freieren Spielraum; das u des Präteritum Plural geht im Particip in o und das i des Präsens bleibt nur in II., III. sg. (nicht in I. wie in den fränkischen Dialecten) und geht sonst überall in e. Da aber der erste Characterbuchstabe dieser Verba L, R und x ist, so läßt sich denken, daß die Sprache hier den freisten Spielraum hat, ihre häßlichen unechten Diphthonge einzuschwärzen und dadurch wird die Classe der vorigen in der That sehr unähnlich. Dahin gehören:

1) svellàn schwellen, Präsens svelle, svilst, svilþ, Plural svellàþ, Coniunctiv svolle, Präteritum sollte für svàll svèal bilden, heißt aber in diesem Verbum anomal svèol, svulle, svèol, Plural svullon, Coniunctiv svulle, Particip svollen.

2) helgàn zürnen, Präsens hilçþ, Präteritum hat das gewöhnliche èa, bèalg oder bèalx, Plural hulçon, Präteritum bolçen, gebolçen.

3) svelgàn und svilgàn verschlingen, vilçþ und svelçþ. Präteritum svèalg und svèalx, Plural svulçon, Particip svolçen.

4) mekàn schmelzen, Präteritum mèalt, multon, molten, gemolten.

5) sveltan sterben, svilt, Coniunctiv svelte, svelton, Präteritum svèalt und svèolk, Plural svulton, Coniunctiv svulte, Particip svolten, gesvolten.

6) geldàn oder gildàn bezahlen, gilt, gèald, guldon, goken.

7) xelpàn helfen, xilþþ, xèalp, xulpon, xolpen.

8) gelpàn oder gilpàn prahlen, gilþþ, gèalp, gulpon, golpen.

9) delfàn graben, dillþ, dèalf (es findet sich auch dlalf und dalf), dulçon, dolfen, gedolfen.

10) Das gothische *mōrnān* trauern setzt, um in diese Classe zu fallen, einen Infinitiv *mōrnān* oder mit dem Diphthong *mēornān* voraus, der aber anomal *murnān* lautet, Präsens *murne*, *murnþ* und *mürnþ* oder *mirnþ*, Präteritum *mēarn*, Plural *murnon*, Participle *mornen*.

11) Ebenso lautet das Verbum *spornen* nicht wie es die Conjugation verlangt *spēornān*, sondern *spurnān*, Präsens *spurne*, *spörnþ* oder *spirnþ*, *spēarn*, *spurnon*, *spornen*.

12) *svēorkān* sich umwölken und *gesvēorkān* schwach werden, *svirkþ*, *svēark*, *svurkon*, *svorken*.

13) *bēorgān* bergen, *birþþ*. Imperativ *bēorχ*. Präteritum *bēarχ*, *burgon*, *borgen*.

14) *vēorpān*, auch *vurpān* und *virpān* werfen, *virþþ*, *vēarp*, *vorpon*, *vorpen*.

15) *kēorfan* schneiden, *kirþþ*, *kēarf*, *kurfon*, *korfen*.

16) *dēorfan* und *gedēorfan* in Noth sein, *dirþþ*. Präteritum Plural *durfon*, Participle schwach, nach Thorpe *gedorfen*.

17) *stēorfan* sterben, *stirþþ*, das Präteritum *stārf*, *sturfon*, Participle *storfen*.

18) *χvēorfan* und *χvirfan* umwandeln, Präsens *χvēorfest*, *χvirþþ*, Präteritum *χvēarf*, *χvurfon*, Participle *χvorfen* oder schwach.

19) *berstān* (ohne Diphthong, vielleicht für *brēstān*) bersten, *birst*, Präteritum *bārst*, *burston*, Participle *borsten*.

20) *þerskān* (ohne Diphthong) breschen, *þirskþ*, Präteritum *þārsk*, *þurskon*, Participle *þorsken*, *geþorsken*.

21) *vēorpān* oder *virpān* werden, das als Auxiliare dient, ist auch darin merkwürdig, daß es wie einige andere Verba mit *þ* dieses in gewissen Formen in älteres *D* wandelt, ohne daß sich ein historischer Grund hiefür angeben läßt. Präsens *vēorþe* und *virþe*, *virst*, *virþ*, auch *vēorþeþ* und *virþeþ*, Plural *vēorþaþ*, Coniunctiv *vēorþe*, Imperativ *vēorþ*; das Präteritum heißt *vēarp*, II. *vurde*, Plural *vurdon*, Coniunctiv *vurde* und Participle *vorden* und *gevorden*.

22) *feoxhtān* fechten, *fixt*, *feaxt*, *fuxton*, *foxten*, *gefoxten*. Dieser Classe müssen endlich zwei anomale Verba angeschlossen werden.

23) *bregdān* oder *bredān* knüpfen, das in dieser Verkürzung in die Classe der einfachen Consonanz spielt, *brit*, *brägd* oder *brād*, *brugdon* und *brudon*, *brogden* und *broden*.

24) Das gothische *fræxnan* fragen bildet hier folgende anomale Formen: *fregnàn* oder *frinan*, Präsens *fregne* oder *frine*, *frinþ*, Präteritum *frāgn*, *frāng* oder *frān*, Plural *frugnon* oder *frunon*, Particip *gefrugnen* oder *gefrunen*.

1. Nasalableitung.

1) *nimān*, *genimān* nehmen, *nimþ*, Präteritum *nām* oder *nom*, deu Plural *nimt* Grimm mit Recht lang *nāmon*, Particip *numen*.

2) Für *kvimān* kommen steht gewöhnlich das verkürzte *kumān*, Präsens *kume*, *kimþ*, Präteritum *kom* (nach Grimm auch noch *kvom*), Plural wieder lang *kōmon*, Particip *kumen*.

Secundäre Verba.

Die Darstellung dieser Wortclasse stößt hier auf ganz ungewohnte Schwierigkeiten. Wir hatten im Gothischen eine *i*- oder *j*-Ableitung, eine *o*-Ableitung, die aus lateinische *a* führte und eine *ð*-Ableitung, im Altscandischen die *i*-Ableitung und als zweite die noch bestehende *a*-Form, endlich im Altsächsischen die *i*- und die *o*-Form. Hier wollen sich die Massen nicht sondern, alles scheint durcheinander geschoben. Es tritt nämlich eine Classe auf, die zugleich mit *a*, *o* und *i* abgeleitet ist, eine andere, die alle Ableitungsvocale auswirft und den Schein der starken Flexion annimmt. Rask nahm zuerst drei Conjugationen an, als erste die *a*-, *o*-, *i*-Classe, als zweite und dritte die contrahirte ohne Ableitungsvocal, wovon die erste das zweite Particip auf den letzten Rest des Vocals, d. h. auf *ed*, die andre es auf bloßes *D* bilde. Daß dieser Unterschied kein wesentlicher ist fällt in die Augen. Grimm blieb bei seiner altsächsischen Eintheilung, für die erste Classe mit *i* machte er die Unterabtheilung der leichten Wurzeln, die wirklich den Vocal haben und der schweren Wurzeln, die ihn auswerfen; die zweite Classe sollte der *o*-Form angehören, weil sie im Präteritum *ode* zeigt. Dagegen hat Thorpe gegründeten Zweifel erhoben. Nämlich die erste Abtheilung erster Classe falle nach den Quellen mit der zweiten zusammen, d. h. Grimms *norjan* gehe wie *sealfjan*, denn das Präsens *sealfige* sei überhaupt nur eine ungeschickte Schreibart statt *sealfje* oder *sealfije*, weil man kein Zeichen *j* kannte (ob ein wirkliches *g* hier laute bleibt jedenfalls zweifelhaft; mit Bopp das *ige* unmittelbar mit indischem *aja* zu verbinden, ist

gewagt; aber mit der Ableitung *ig* hat die Form sicher nichts zu schaffen) und man schreibe so wie *seälige* auch *nerige*. Wenn aber Grimm im Paradigma *nerjān* das Präteritum *nerode* und Participium *nered* anführt, so findet sich in den Quellen gerade nur *nerode* und *generod*, also nach seiner zweiten. Da Grimm überhaupt wenige Verba hieher rechnet und auch diese die Form nicht rein darstellen, so müssen Formen wie *segledē* neben *segloodē*, *eredē* neben *geerod* (gepflügt), *gefremode* neben *gefremode* (richtete aus) jetzt als Reste einer ältern Form betrachtet werden, die sich aber der größern Zahl assimilirt hat. Nur ist nicht zu übersehen, daß die II., III. Singular Präsens dieser Pseudoclasse nicht leicht auf die Endung *ast*, *ap* eingeht wie *seälſap*, sondern von Grimms *seljān*, das die Quellen *sellān* oder *sillān* schreiben, bleibt das Präsens *sille*, *silst*, *silp*, es geht also ganz nach der contrahierten Form der schwersilbigen. Von *spirjān* nachspüren finde ich aber dennoch *spirast* du spürst, und endlich von *smirjān* schmirren das von Grimm verlangte *smirest*. Somit kann die ganze Classe nur für eine kleine Anomalie gelten. Endlich Thorpe stellte drei Conjugationen auf, erstens die mit *a*, *o*, *i*, zweitens die contrahierte mit dem Particip *ed* und die dritte mit dem Particip *T*, was auf die Rastische Einteilung zurückführt. Den einzig richtigen Weg hat unter diesen Umständen gewiß Bosworth eingeschlagen, der nur zwei Conjugationen, eine contrahierte der starken analog und eine noch abgeleitete mit *a*, *o*, *i* annimmt. Wir müssen sie so zusammenfassen:

1) Erste Conjugation. Sie vereinigt alle alten Ableitungen, da sie mit *a*, *o* oder *i* gebildet ist; das *i* wird auch als *ig* aufgefaßt.

2) Zweite Conjugation. Sie umfaßt die aus der vorigen Classe contrahierten Verba, zunächst aber die aus *i* abgeleiteten.

Einzelne Verba, die eigentlich der ersten Classe angehören, schwanken entweder in die contrahierte oder sie zeigen statt der *o*-Ableitung noch Spuren des *i* in der Gestalt *e*, wiewohl schwache.

Erste schwache Conjugation, ohne Contraction.

lufjān lieben. Die alte Schreibart ist *lufian* und wo dem *i* ein *o* folgt wird es in *g* erhärtet, das vielleicht *j* gilt.

Präsens:

lufige

lufast

lufap

lufjap

lufjap

lufjap

Oder statt der letztern Form *lufige*, wenn ein Pronomen

angehängt ist. Wir haben hier die unleugbare Thatsache, daß die Form *lufige*, so oder *lufije* gesprochen, der Form des lateinischen *audio* entspricht, sowie *lufjaþ* der Form von *audiatis* und *audiant*, dagegen die Formen *lufast*, *lufjaþ* entsprechen dem lateinischen *amas*, *amat*; es sind also zwei Conjugationen gemischt.

Conjunctiv:

lufige
lufjon

lufige
lufjon

lufige
lufjon

Der Singular ist wieder = *audiā*, *audiās*, *audiat*, der Plural der auch noch *lufjan* geschrieben wird, ist *audiāmus* und *audiant*, also die reine *i*-Form.

Präteritum:

lufode
lufodon

lufodest
lufodon

lufode
lufodon

Dieses *o*, statt dessen zuweilen *a* geschrieben wird, entspricht nun einmal wie im Gothischen dem lateinischen *a* von *amavi*, näher aber ist es, als von *a* verschieden, dem griechischen *ἠμῶσα*. Statt *lufodon* steht zuweilen *lufedon* und einzelne Verba verrathen auch im Singular die alte *i*-Form durch ihr ableitendes *e* wie *segledede*, *eredede*, *gefremede*. Die II. Singular hat statt des altsächsischen *S* wieder *st*.

Conjunctiv lautet ebenso, nur fällt die Flexion in II. Singular weg gleich der starken, also:

lufode
lufodon

lufode
lufodon

lufode
lufodon

oder wieder *lufedon*.

Imperativ *lusa* (mit der *a*-Endung wie *amā*), Plural *lufjaþ* oder mit dem Pronomen *lufige*. Infinitiv *lufjan*; es wird zuweilen auch *lufjan*, *lufgean* geschrieben, was aber incorrect scheint; flektiert *to lufgenne*. Das erste Participle *lufigende*, das zweite mit *o* *lufod* oder *gelufod*. Die Endung *ed* scheint bei diesen Verben nicht vorzukommen, zuweilen aber *ad*.

Zweite schwache Conjugation, mit Contraction.

Die Auswerfung des Vocals ist durchgeführt mit Ausnahme des Imperativ und des zweiten Participle, wo die eine Classe noch *ed* hat, welches *e* aber als Bildungsvocal (ohne Ableitung) betrachtet werden kann. Das *e* des Imperativ ist aber wirklich schwache Form. Ein zweiter ebenso unwesentlicher Unterschied ist, daß die

Wurzel bei hartem Characterlaut das D des Particip als T festhält und das zweite Particip in diesem Fall immer bloß T hat. Diese drei Spielarten verhalten sich so:

1) bärnan brennen (activ), Präsens bärne, bärnst, bärnþ, bärnaþ, Conjunctiv bärne, bärnon (bärnän), Präteritum bärnde, bärndest, bärndon, Conjunctiv bärnde, bärndon, Imperativ bärn, Infinitiv bärnän, bärnenno, Particip bärnende und ohne Contraction bärned.

2) sillan verkaufen ist aus der schwachen Form seljan entstanden, also aus der ersten Conjugation hier eingerückt, daher Präsens I sille, aber II aus selist oder selest entstanden silst, silþ, sillap, Conjunctiv sille, sillon, das Präteritum diphthongiert sæalde, sæaldest, sæaldon, Conjunctiv sæalde, sæaldon; der Imperativ hat seinen Ableitungsvocal gerettet, sile, Plural sillap, Infinitiv sillän und sillenne (oder wie die starke sillänne), Particip sillende und mit Diphthong sæald, gesæald.

3) sèkän suchen, Präsens sèke, sèkst, sèkþ, sèkaþ, Conjunctiv sèkon; das Präteritum hat den Characterconsonant durch die Contraction in Aspirat aufgelöst, bewahrt dagegen den ursprünglichen noch unumgelauteten Vocal, also sóxte, sóxtest, sóxton, Conjunctiv sóxte, sóxton, Imperativ sèk, sèkaþ, Infinitiv sèkän, sèkenne, Particip sèkende und sóxt oder gesóxt.

Um der Contraction und Diphthonge wegen sind einige Verba besonders zu nennen:

tellän zählen, telle, telst, tèalde, getèald, Imperativ tele.

kvèllän töbten, kvelle, kvelst, kvèalde, gekvèald, Imperativ kvele; dvèllän irren, dvèalde, gedvèald.

stellän springen, stèalde, gestèald.

þekkän beden, þekke, þekst, þèaxte, geþèaxt, Imperativ þeke.

rekkan sagen, rekke, rekst, rèaxte, gerèaxt, Imperativ reke.

seggän sagen, segge, segst, segþ oder sàgäþ, Plural seggäþ, Präteritum sàgde, gewöhnlich sàde, Imperativ sege und sàgä, Particip gesäd, sàgd, säd.

leggän legen, legge, legst, Präteritum lede, Imperativ lege, Particip geled.

büggän oder biggän faufen, buggo, büggst, Präteritum boxte, Particip geboxt, Imperativ büge.

angehängt ist. Wir haben hier die unleugbare Thatsache, daß die Form *lufige*, so oder *lufijo* gesprochen, der Form des lateinischen *audio* entspricht, sowie *lufjā* der Form von *audiat* und *audiant*, dagegen die Formen *lufast*, *lufaj* entsprechen dem lateinischen *amās*, *amat*; es sind also zwei Conjugationen gemischt.

Conjunctiv:

lufige
lufjon

lufige
lufjon

lufige
lufjon

Der Singular ist wieder = *audiā*, *audiās*, *audiat*, der Plural der auch noch *lufjan* geschrieben wird, ist *audiāmus* und *audiant*, also die reine *i*-Form.

Präteritum:

lufode
lufodon

lufodest
lufodon

lufode
lufodon

Dieses *o*, statt dessen zuweilen *a* geschrieben wird, entspricht nun einmal wie im Gothischen dem lateinischen *a* von *amāvi*, näher aber ist es, als von *a* verschieden, dem griechischen *ἐμοῦ*. Statt *lufodon* steht zuweilen *lufedon* und einzelne Verba verrathen auch im Singular die alte *i*-Form durch ihr ableitendes *e* wie *sogledē*, *oredē*, *gefremedē*. Die II. Singular hat statt des alt-sächsischen *S* wieder *st*.

Conjunctiv lautet ebenso, nur fällt die Flexion in II. Singular weg gleich der starken, also:

lufode
lufodon

lufode
lufodon

lufode
lufodon

oder wieder *lufedon*.

Imperativ *lufa* (mit der *a*-Endung wie *amā*), Plural *lufjā* oder mit dem Pronomen *lufige*. Infinitiv *lufjān*; es wird zuweilen auch *lufigān*, *lufigeān* geschrieben, was aber incorrect scheint; flectiert *to lufigonne*. Das erste Particip *lufigende*, das zweite mit *o* *lufod* oder *gelufod*. Die Endung *ed* scheint bei diesen Verben nicht vorzukommen, zuweilen aber *ad*.

Zweite schwache Conjugation, mit Contraction.

Die Auswerfung des Vocals ist durchgeführt mit Ausnahme des Imperativ und des zweiten Particip, wo die eine Classe noch *ed* hat, welches *e* aber als Bildungsvocal (ohne Ableitung) betrachtet werden kann. Das *e* des Imperativ ist aber wirklich schwache Form. Ein zweiter ebenso unwesentlicher Unterschied ist, daß die

Wurzel bei hartem Characterlaut das D des Particip als T festhält und das zweite Particip in diesem Fall immer bloß T hat. Diese drei Spielarten verhalten sich so:

1) bärnan brennen (activ), Präsens bärne, bärnst, bärnþ, bärnþ, Coniunctiv bärne, bärnon (bärnan), Präteritum bärnde, bärndest, bärndon, Coniunctiv bärnde, bärndon, Imperativ bärn, Infinitiv bärnan, bärnenne, Particip bärnende und ohne Contraction bärned.

2) sillan verkaufen ist aus der schwachen Form seljan entstanden, also aus der ersten Coniugazion hier eingerückt, daher Präsens I sille, aber II aus selist oder selöst entstanden silst, silþ, sillþ, Coniunctiv sille, sillon, das Präteritum diphthongiert sealde, sealdest, sealdon, Coniunctiv sealde, sealdon; der Imperativ hat seinen Ableitungsvocal gerettet, sile, Plural sillþ, Infinitiv sillan und sillenne (oder wie die starke sillanne), Particip sillende und mit Diphthong seald, geseald.

3) sēkan suchen, Präsens sēke, sēkst, sēkþ, sēkþ, Coniunctiv sēkon; das Präteritum hat den Characterconsonant durch die Contraction in Aspirat aufgelöst, bewahrt dagegen den ursprünglichen noch unumgelauteten Vocal, also sōxte, sōxtest, sōxton, Coniunctiv sōxte, sōxton, Imperativ sēk, sēkþ, Infinitiv sēkan, sēkenne, Particip sēkende und sōxt oder gesōxt.

Um der Contraction und Diphthonge wegen sind einige Verba besonders zu nennen:

tellān zählen, telle, telst, tèalde, getèald, Imperativ tele.

kvellān tödten, kvelle, kvelst, kvèalde, gekvèald, Imperativ kvele; dvellān irren, dvèalde, gedvèald.

stellān springen, stèalde, gestèald.

þekkān bedēn, þekke, þekst, þèaxte, geþèaxt, Imperativ þeke.

rekkān sagen, rekke, rekst, rèaxte, gerèaxt, Imperativ reke.

seggān sagen, segge, segst, segg oder saggþ, Plural seggþ, Präteritum saggde, gewöhnlich sǣde, Imperativ sege und sagg, Particip gesǣd, saggd, sǣd.

leggān legen, legge, legst, Präteritum lede, Imperativ lege, Particip gelede.

büggān oder biggān faufen, bügge, buggst, Präteritum boxte, Particip geboxt, Imperativ büge.

rëkàn Sorge tragen, róxte, geróxt (wie sóxte, doch wird das Wort mit rêaxte verwechselt), Imperativ rëk.

vürkàn ober virkàn wirken, vorxte und gevorxt, Imperativ vürk.

þenkàn denken, þoxte und gepoxt, Imperativ þenk.

þinkþ mich dünkt, Präteritum þuxte oder þóxte?

Es ist schon gesagt, daß bringàn neben dem starken brungen gewöhnlich broxte, gebroxt bildet und daß das Verbum bûan bauen regulär bûe, bûþ, bûde, bûdon bildet, aber ein starkes Participle gebûn besitzt. Das Verbum gearvàn, gearvjàn, auch gürvjàn ist das deutsche garavan, scanbisch göra bereiten, Präteritum gürede, Participle gegüred oder gegürved. Das Verbum sendàn senden contrahiert das Präteritum in sende, æxreddàn errichten, æxredde u. s. w. Das K wird immer aufgelöst, z. B. tåkan lehren, tåke, tåxst, tåkeþ oder tåkþ, Präteritum tåxte, tåxtest, tåxton. Participle tåxt oder getåxt. Ebenso rokkan sorgen, rexte, gorexte oder auch rêaxte, gerðaxt.

Einige Verba zeigen doppelte Formen, z. B. lðofjan oder libbàn leben, letzteres aus libjàn assimiliert, daher diejenigen Formen das ð behalten, welche in der ersten schwachen ein i hatten; man conjugiert also libbe, lðofast, lðofað, Plural libbàþ, Coniunctiv libbe, libbon, Präteritum lðofode, Imperativ lðofa, Infinitiv libbàn, Participle gèlðofod. Ähnliche Mischungen bei andern Verben.

Das Auxiliare haben geht so:

Präsens xàbbe (xàbbe), xàfst (xàfast), xàsp (xàsaþ), Plural xàbbàþ oder xàsjaþ, vor dem Pronomen xàbbe, Coniunctiv xàbbe oder xàbbe, Plural xàbbon oder xàbbàn, Präteritum xàfde, xàfdest, xàfde, Plural xàfdon, Coniunctiv ebenso, nur in II. sg. xàfde, Imperativ xàfa, Plural xàbàþ und xàbbe, Infinitiv xàbbàn, xàbbene, Participle xàbbende und xàfd oder xàfed.

Ebenso conjugiert man mit abgeworfnem x nàbbe ich habe nicht, nàfst du hast nicht u. s. w.

Anomale Verba.

a) Von den Präteritalverben bestehen die elf altsächsischen:

1) mæg ich, er kann, miht oder mæxt du kannst, Plural mægon, Coniunctiv mæge, Präteritum mihte und mæxte, Coniunctiv ebenso. Kein Infinitiv.

2) kànn ich, er weiß, die II. regulär kunne oder auch kànst und konst, Plural kunnon, Präteritum kuþe (oder kúþe?), kuþest, kuþon mit Ausfall des N. Auch der Infinitiv kunnàn und das Particp kuþ, gekuþ kommen vor.

3) gemànn, gemonn ich erinnere mich, II. gemànst, Plural gemunon, Präteritum gemunde, gemundon, Infinitiv gemunàn.

4) skèal ich, er soll, die II. skèalt, Plural skulon und skèolon, Coniunctiv sküle oder skile, skilon, Präteritum skèolde, skèoldon. Kein Infinitiv.

5) vāt ich, er weiß, II. vāst, Plural viton, vitàn und vite, Präteritum viste, auch visse, viston, Infinitiv vitàn, Particp vitende und viten, auch vitod gewußt, Imperativ vite, Plural vitāþ. Ebenso geht das negative nāt ich weiß nicht, nāst, niton (es wird nyton geschrieben und vielleicht ist aus vi hier ü, also vütàn gemeint), Präteritum niste, nistest oder nestest, niston.

6) āχ ich habe, er hat, II. āge, Plural āgon, āgan, Coniunctiv āge, āgon, Präteritum āχte, āχton, Infinitiv āgàn, das Particp āgen eigen. Ebenso negativ nāχ ich habe nicht, Plural nāgon, Coniunctiv nāge, Präteritum nāχte, nāχtest, nāχton.

7) mōt ich, er muß oder kann, II. mōst, Plural mōton, Coniunctiv mōte, Präteritum mōste (oder moste?), mōston. Kein Infinitiv.

8) dèar ich wage, er wagt, II. dèarst, Plural durron, Coniunctiv durre, Präteritum dorste, dorston. Kein Infinitiv.

9) þearf ich, er bedarf, II. þearft oder þurfe, Plural þurfon, Coniunctiv þurfe, Präteritum þorste, þorston. Vom Infinitiv þearfan das Particp þearfende.

10) ànn ich gönne, gebe, II. unne, Plural unnon, unnàn, Präteritum mit Ausfall des N uþe (oder úþe?), uþon, Infinitiv unnàn, Particp geunnen.

11) dèaχ ich tauge, nütze, er taugt, II. duge (?), Plural dugon, Coniunctiv düge oder dige (?), Präteritum doχte (duχte), doχtest, doχton. Vom Infinitiv dugàn das Particp dugende.

b) villan wollen.

Präsens:

ville
villāþ

vilt
villāþ

vile
villāþ

Coniunctiv ville, Plural villon oder villen, Präteritum volde.

voldest, Plural voldon, Coniunctiv volde, voldon, Infinitiv villan, Particip villende. Negativ ebenso nelle oder nille, nülle, nekt, nele, Präteritum nolde, noldon, Infinitiv nüllan, nellan.

c) Wurzel as sein.

Präsens:

ðom

ðart

is

Plural sind oder auch sindon.

Coniunctiv st, sèo oder stg, Plural stn.

Die Form ðom für gothisches im ist die einzige auf mi in diesem Dialect, die II. ðart ist sehr auffallend aus dem altscandischen ert entlehnt, was beweisen möchte, daß schon die erste sächsische Einwanderung in England stark mit Dänen (Züten) gemischt sein mußte, denn die Wandlung des S in R vor einem Consonant ist dem sächsischen Organ keineswegs gemäß. Dagegen ist die Form sind und ihre präteritale Erweiterung sindon alt-sächsisch und letztere hat sich hier auch auf I., II. ausgedehnt. Der Coniunctiv st ist ganz sächsisch und stg eine bloße Erweiterung der Form, gleichsam sij. Negative Form ne ðom oder ndom ich bin nicht und nis er ist nicht.

d) Wurzel ba sein. Das Präsens bæo, nach Grimm käme auch bæom vor, was ich sonst nicht finde, oder sollte man dem alt-sächsischen btum gemäß béom schreiben? Mir scheint kurzer Vocal zu Grund zu liegen. II. bist (die Schreibart byst zweifelhaft), III. biþ (byþ), Plural bæop und bæo, Coniunctiv bæo, Plural bæon, Imperativ bæo, Plural bæop, Infinitiv to bæonne, Particip bæonde. Dieses zweite Präsens des Verbum sein drückt häufig das Futur ero aus und entspricht dann ziemlich dem slawischen budu. Die beiden genannten Wurzeln werden durch das starke Verbum vesàn ergänzt.

e) Wurzel i gehen. Nächst dem Gothischen ist diþ die einzige germanische Mundart, welche einen Rest dieser Wurzel erhalten hat, und zwar in viel reinerer Gestalt als das gothische iddja, denn das schwache Präteritum der Wurzel i heißt hier regulär ðode ich, er ging, ðodest du gingst und ðodon wir gingen u. s. w.

Hilfsverba.

Nach Thorpe würde das Futur im Angelsächsischen regulär durch die Präsensform ausgedrückt und die Verba ville und skéal

sollen mehr eine Willensmeinung oder ein Sollen bezeichnen. Das active Präteritum wird mit *hábbo* und das Plusquamperfect mit *hálde* umschrieben, das Passiv im Präsens durch *dom* und *vèorþe*, im Imperfect durch *väs* und *vèarþ*, im Perfect durch *dom—vorden* und im Plusquamperfect durch *väs—vorden*, im Futur durch *bèo* und *skèal bèon*. Das Verbum sein kann niemals mit haben, es kann überhaupt nicht umschrieben werden. Das sogenannte Supinum mit sein verbunden drückt eine Verpflichtung aus; *xe is to lufigenne* er soll geliebt werden. Wie im Englischen braucht man hier das erste Particip: *xe is*, *xe väs* sprekende, englisch *he is*, *was speaking*, und *ik gā rādan* ist das französische *je vais lire*.

3. Friesisches Verbum.

Nach Grimm, Kast und Nitschowsen.

Eine starke Eigenthümlichkeit zeichnet die Friesen vor den andern sächsischen Stämmen aus und ihre Mundart klingt zur Zeit, da das Angelsächsische im Begriff ist sich umzugestalten, ziemlich alterthümlich, denn die ältesten Quellen reichen kaum über das dreizehnte Jahrhundert hinauf. Die Friesen erscheinen uns als ein rein auf das practische gerichtetes Schiffer- und Handelsvolk, ihre Schriften sind Rechtsquellen, was zwar einen geordneten socialen Zustand, doch auch den Mangel eines über das materielle Bedürfnis hinausgreifenden Interesses zu erkennen gibt. Ein einziges Bruchstück, den jüngsten Tag beschreibend, versteigt sich in den poetischen Ton, ist aber dessenungeachtet höchst seltsam in den Paragraphenstyl der Gesetzbücher eingekleidet. Diese Besonderheit der friesischen Literatur ist für die Grammatik von großem Nachtheil; denn die juristische Sprachniederlegung ist die allerleerste und mangelhafteste; wir bekommen die Verba fast einzig in der dritten Person zu sehen. Welcher Abstand gegen andere Mundarten, deren Literatur Poesie ist! Zudem macht die Localität eine Schwierigkeit; dieses Ufervolk scheint zuerst den ganzen Küstenstrich zwischen Weser und Schelde inne gehabt zu haben; die uns überlieferten Rechtsquellen fallen aber in die Länder zwischen Wesermündung und Seudersee, also ins nördliche Oldenburg, Ostfriesland, die holländischen Provinzen

Drenthe, Gruningen und Westfriesland. Die ganz abgeschnittenen Nordfriesen an der Westküste von Schleswig haben wenigstens ihre Rechtsquellen in niedersächsischer oder plattdeutscher Sprache abgefaßt. Es versteht sich aus dem Gesagten, daß auch unsere Darstellung dieser Mundart nur sehr unvollkommen ausfallen konnte; die Quellen sind nach Zeit und Ort getrennt, gegen das Altfriesische drängen sich immer mehr sächsische und fränkische Elemente ein, wodurch die Mundart sich mehr und mehr ihrer Umgebung assimiliert; wir müssen uns also bemühen, die ältesten, reinsten Formen in den Vordergrund zu stellen, woraus sich aber selten ein ganz vollständiges Parabigma ergibt. Daß übrigens dieser Dialect, wie man gesagt hat, den scandischen und sächsischen Stamm vermittele, kann ich nicht finden. Wenigstens ist die Apocope des N im Infinitiv ein ganz unerhebliches Ereigniß; in der Flexion selbst ist alles zusammen sächsisch; die Differenzen sind mehr physiologischer Art. Im Vocal ist viel Umlaut ohne Zwischenlaut das Characteristische, im Consonant sind die aus den Gutturalen entwickelten Zischlaute ts und ds das auffallendste; in beiden Punkten hat sich das Neuenburgische gewissermaßen nach diesem Vorbild eingerichtet. Das lange a ist hier wie im Angelsächsischen unbezweifelt ä und wahrscheinlich ist auch das kurze a wie dort à, da es wie dort vor Nasalen in o wechselt; ich habe indeß das a unbezeichnet gelassen; die þ und x sind wie anderwärts, das S mag hier, neben jene Zischlaute gestellt, sich am ersten geschärft haben.

Primäre Verba.

Parabigma fara fahren.

Präsens:

fare	ferst	ferþ (farþ)
farap	farap	farap

Conjunctiv fare (auch fara und fari) ohne Flexion.

Präteritum:

för	för	för
föron	föron	föron

Conjunctiv före ohne Flexion.

Imperativ far, farap.

Infinitiv fara und to farande oder farane.

Particip farande und esérin, seren, esaren oder faren.

Eigenthümlich ist nur das Gerundium *larande*; es hat seinen Grund in der Apocope des Infinitiv, daher die Participform zu Hilfe genommen wird; sodann die Apocope des Partikel *ge* in bloßes *e* wie im Altenglischen.

A. Alte Reduplicazion.

1) *stonda*, auch *stān* stehen, Präsens III *stont*, auch *stand*, Plural *stondaþ*, Coniunctiv *stonde*, Präteritum III *stōd*, Plural *stōden*, Coniunctiv *stōde*, Particip *stondand* und *estēden* oder *stenden*.

2) *gunga*, auch *unȝa* und *gān* gehen, Präsens III *gangt*, *geȝt* und *gunȝt* (*guncht* scheint unrichtig), Plural *gungaþ*, *unȝaþ*, Coniunctiv *gunge*, *unȝe*, Präteritum III *geȝg* und *giȝg*, Plural *geȝgin* und *giȝgen*, Imperativ *gunȝ*, Particip *gungand* und *ganȝen*, *egēȝgen*, auch *egēndȝen* und *gendȝen*.

3) *dūa* thun, Präsens I *dūe*, III *dēþ*, Plural *dūaþ*, Coniunctiv *dūe*, Präteritum *dede*, *deda*, *ded*, Plural *dedin*, *deden*. Gerundium *to dūande*, Particip *gedān*, *jedēn*, *edēn* und *den*.

B. Contrahierte Reduplicazion.

1) *lēta* lassen, Präsens *lēt*, *lētst*, *lēt*, *lētaþ*, Coniunctiv *lēte*, Präteritum *lit* oder *let*, Plural *leten*. Der Vocal scheint kurz und hiedurch vom Präsens geschieden. Particip *lēten*.

2) *rēda* rathen, Präsens III *rēþ*, Präteritum *red*.

3) *slēpa* schlafen, Präsens III *slēpt*, Particip *slēpande*, *slēpen*.

4) *χava* oder *χāva* und *χova* hauen, Präsens III *χaup*, Coniunctiv *χave*, Particip *χaven* und *χauven*.

5) *χēta* heißen, Präsens III *χēt*, Coniunctiv *χēte*, Präteritum III *χit* und *χet*, Plural *χiton*, Particip *exēten*, *χēten*.

6) *skēpa*, *skēda* scheiden; die Conjugazion ist verwirrt und mit schwachen Formen verwickelt, Präsens III *skid* oder *skap*, Coniunctiv *skēpe*, Präteritum *skāte*, Particip *skēþ*, *skāt*.

7) *χrēpa* rufen, Präsens III *χrōpþ*, Plural *χrōpaþ*, Coniunctiv *χrōpe*, Präteritum schwach *χrōpte* (wahrscheinlich wegen Verwechslung mit dem Präsens), Particip *χrēpen* und *χrōpen*.

8) *χlāpa*, auch *χlāpa* laufen, Präsens III *χlāpt*, Plural *χlāpaþ*, Coniunctiv *χlāpe*, Präteritum *χlep*, Coniunctiv *χlōpe*, Particip *exlēpen*, *χlēpen*.

9) *stēta* stoßen, Präsens III *stēt*, Coniunctiv *stēte*, Particip *stōten* und schwach *estēt*, *estāt*.

10) grêta grüßen, Präsens III grét, Conjunctiv grêto, Präteritum schwach grette, Particip gret oder grét?

11) xalda halten, Präsens II xalst, III xalþ, xalt, Plural xaldaþ, Conjunctiv xalde, Imperativ xald, Präteritum III xild, Plural xildon, auch xelden, Conjunctiv xilde, Particip exalden, xalden.

12) valda walten, Präsens III vald, Plural valdaþ, Conjunctiv valde, Präteritum Plural vildon.

13) fä, auch fän fangen, Gerundium to fände, Präsens III fêþ, auch foxt (aus faxað), Plural fäþ, Conjunctiv fê, Imperativ Plural fêþ, Präteritum feng und fing, Plural fingen, Conjunctiv finga, Particip efangen, fangen, fendsen, findsen, esen und fän.

14) xûa, xangja, xingja hängen, to xûande, Präsens III xongaf und xinged, Conjunctiv xûe, Präteritum III xeng, Particip xûen und xuéndsen? xinsen? Daneben schwacher Conjunctiv xangje, Particip xangit und die Ableitung xandsox oder xensix abhängig.

C. Die o-Perfecte.

1) Aus der vorigen Classe in diese übergetreten falla fallen, Präsens III falt, Plural fallaþ, Conjunctiv falle, Präteritum fól, Plural fôlen, Conjunctiv fôle, Particip fallen.

2) drega, auch draga tragen, Präsens drengje, III dreip, Plural dragaþ, Conjunctiv drege, Präteritum dræg und drôx, Plural drôgon, Conjunctiv drôge, Particip dregen.

3) slê, auch slân schlagen, to slände, Präsens III slaiþ, sleip, Conjunctiv slê, Präteritum slôx, Plural slôgon, Conjunctiv slôge, Particip eslagen, eslain, slein.

4) steppa und stapa schreiten, Präsens III steppþ, stappþ, Conjunctiv steppe, Präteritum stóp, Particip stapen.

5) skeppa schaffen, Präsens III skeppeþ, Conjunctiv skeppe, Präteritum skóp, skópen, Particip eskipin, skepen.

6) fara fahren, fór.

7) vaksa wachsen, Präsens III vakst, Conjunctiv vakse, Präteritum vóks, Particip vaksen.

8) xeva heben, Präsens III xesþ, Präteritum xóf, xóven, Particip exéven, xeven.

9) svera, svara, svora schwören, Präsens svere, III svererþ,

Plural sverap, Coniunctiv svere, Präteritum svör, svören, Particip esvérin, svören.

10) vada waten, Präteritum vöd.

D. Ablaut i.

Von greifen:

Präsens:

gripe
gripap

gripst
gripap

gripþ
gripap

Coniunctiv gripe, auch gripa und gripi, ohne Flexion.

Präteritum:

grép
gripon ober gripen.

grép (?)

grép

Coniunctiv gripe ohne Flexion.

Imperativ grip, gripap.

Infinitiv gripa, to gripande ober gripane.

Particip gripande, egripiu und gripen.

1) driva treiben, Präsens III drifþ, Plural drivaþ, Coniunctiv drive, Präteritum Plural drivon, Particip edriven, driven und droven.

2) skriva schreiben, Präsens III skrifþ, Coniunctiv skrive, Präteritum skréf, Plural skreven, Particip eskriven.

3) blika bliden, Präsens III blíkþ, Coniunctiv blíke, Particip blíken.

4) xníga sich neigen, Präsens Coniunctiv xníge, Präteritum Plural xnígun.

5) gripa greifen, Präteritum Plural gripen.

6) rísa entstehen, Präsens III ríst, Particip erisen.

7) blíta beißen, Präsens III blít, blþ, Particip ebitún, biten.

8) slíta schleifen, Präsens III slít.

9) snípa, snída und sníta schneiden, Präsens III sníþ, Coniunctiv sníde, Particip esniden, sneþen, snein.

E. Ablaut u.

Von bieten:

Präsens:

bláde (bléde)
bládaþ

blópt
bládaþ

blóþ (blup)
bládaþ

Coniunctiv bláda und bláde.

Präteritum:bād
bedonbād (?)
bedonbād
bedon

Conjunctiv bede, Imperativ blad, bladap, Infinitiv blada, to bladande, Particip bladande und ebéden, beden.

1) ſta fliehen, Präsens III ſtuþ und ſtuxt, Präteritum Plural ſlegin, Conjunctiv ſlage, Particip ſlāin.

2) tla ziehen und zeugen, Präsens III ttuxt, Plural tlaþ, Conjunctiv tle, tē, Präteritum tāχ, tegon, Particip etein, toin. Daneben ein ſchwaches tluca zeugen.

3) klaſa und tſlaſa, tſēſa wåhlen, Präsens III klost, Plural kſaþ, tſēſaþ, Conjunctiv tſlaſe, Präteritum kās, Plural keron, Conjunctiv kere, Particip ekéren, keren.

4) ur-ſlaſa verlieren, Präsens III urluſt, Conjunctiv urlaſe, Particip urléren.

5) ſlata fließen, Präsens III ſlot, Präteritum ſlāt.

6) llaġa, llaġſa lügen, Präsens III lluxt, Conjunctiv llaġe, Präteritum Conjunctiv lege.

7) nſlata genießen, Particip noten.

8) ſklata ſchießen, Particip eſkéten.

9) blada bieten, bād.

10) Ohne Diphthong und mit kurzem Vocal ſieht ſluta ſchließen (fålschlich auch ſkluta), Präsens III ſluþ, auch ſlutt, Präteritum ſlāt, Particip eſléten (auch ſletten).

11) Ebenſo wie anderwärts luka ſchließen, Präsens III luχt, Particip leken und leiſen. Richthofen unterſcheidet ein zweites luka ziehen mit demſelben Particip.

F. Ablaut a und Ein Conſonant.

Von geben:

Präsens:

jeve
jevapjeſt
jevapjeſþ (jovt)
jevap

Conjunctiv jeve (jove).

Präteritum jeſ (auch jō), Plural jévon, Conjunctiv jéve.

Imperativ jeſ, jevap.

Infinitiv jeva, geva, joſa, jån, jå.

Particip jevande und ejéven, jeven, joven.

1) sta sehn, Präsens III stuxt, Plural stap, Coniunctiv ste, se, Präteritum sag, Plural sêgin, Coniunctiv sêge, Particip sten.

2) skia geschehen, Präsens III skêp, Plural skiap, Coniunctiv skie, Präteritum skê, Plural skiden (wie im Holländischen), Particip eskên, skên.

3) jeva geben, jef.

4) lesa lesen, Präsens III lest, Coniunctiv lese, Particip elêsen.

5) vesa sein. Davon das Präteritum III vas war und nas war nicht, Plural vêron, Coniunctiv vêre, Imperativ vese, Gerundium to vesande, vesane, Particip evêsen, vesen.

6) kvepa, kveda, kvân sagen, Präsens III kvep, Coniunctiv kvepe, Imperativ kvâ, Particip kvât schwach?

7) bidda, bidja bitten, Präsens I bidde, III bit, Coniunctiv bidde, Präteritum bed, bêden.

8) liga, lidsa, lidsja liegen, Präsens I lidse, III ligp, lip, lit, Plural lidset, Coniunctiv lidse, Präteritum lai, Coniunctiv lêge, lêdsje, Particip lidsên.

9) sitta sitzen, Präsens III sit, Coniunctiv sitte, Particip esêten, seten.

10) breka brechen, Präsens III brekp, Plural brekap, Coniunctiv breke, Präteritum brek, brêkon, Particip ebrêken, bretsên.

11) spreka sprechen, Präsens spreke, sprekp, Plural sprekap, Coniunctiv spreke, Präteritum III sprek, Plural sprêken, Particip spretsên.

12) steka stechen, Präsens III stekp, Particip stetsên.

13) vreka, vretsa rächen, Präsens vrek, vrekp (auch vretst), Coniunctiv vreke.

14) stela stehlen, Präsens III stelt, Coniunctiv stele, Particip estêlin, stelen.

15) bera tragen, gebâhren, Präsens III bert, Particip ebêren, boren.

16) eta, ita essen, Präsens III it, ip, Particip eten.

G. Ablaut a und doppelter Consonant.

Von finden:

Präsens:

finde
findap

finst
findap

sint
sindap

Conjunctiv finde.**Präteritum:**

fund
fundon

fund (?)
fundon

fund
fundon

Conjunctiv funde.**Imperativ find, findaß.****Infinitiv finda, to findande.****Particip findande, efunden, funden.**

1) drinka trinken, Präsens III drinkt, Particip drunkea.

2) finda finden, fand.

3) stonka singen (wie im Scandinischen), Präsens III stonget,
Präteritum sang und sung.

4) springa springen, Präteritum sprung, sprong.

5) svinga, svanga schwingen, Präteritum sving, svang.

6) þvinga, dvinga zwingen, Präteritum Plural þvingaß, Con-
junctiv þvinge, Präteritum þvong, þvang. Plural þvongen, Parti-
cip þvongen.

7) jenna beginnen. Ein Particip gunt halbschwach.

8) renna rinnen, Präsens III rent, Präteritum ran, Particip
runnen, ronnen.

9) vinna gewinnen, Präsens III vint, Plural vinnaf, Con-
junctiv vinne, Präteritum van, Plural vunnon, Conjunctiv vunne,
Particip evunnen, vunnen.

10) kviñkan schwinden, Particip kvunken.

11) delva, dela graben, Präsens III delß, Conjunctiv delve,
Particip dulven, dolen.

12) jelda gelten, Präsens III jelt, Conjunctiv jelde, Präteri-
tum gald, Plural gulden, Conjunctiv gulde, Particip gulden.

13) Son belga zürnen, Particip bulgen.

14) bi-fella befehlen, Präsens bifele, bifelß, Präteritum bifel,
Plural bifelen (nach der vorigen Conjugation), Particip bifelen
(erstereß wird auch bifeilen, letztereß bifellen geschrieben).

15) xelpa, xilpa, auch xulpa helfen, Präsens III xelpt,
Plural xelpaß, Conjunctiv xelpe, Präteritum xulp, xulpon, Con-
junctiv xulpe, Particip exulpen, xulpen.

16) ur-derva, ur-dera verberben, Präteritum urderß.

17) xverva wenden, Präsens III xverft, Plural xvervaß,
Conjunctiv xverve.

18) verpa werfen, Präsens III verpþ, Plural verpaþ, Coniunctiv verpe, Präteritum vorp, Participle evurpen, vorpen.

19) verða, virða, virða werden, Präsens III verþ, Plural verpaþ, Coniunctiv verpe, Präteritum varþ, vurþon, Coniunctiv vurpe, Participle vurþen. Negativ nerþ wird nicht.

20) kerva schneiden, Präsens III kerþ und kërþ, Coniunctiv kerve und kere, Präteritum kerf, Participle ekurven, koren.

21) fluxta, floxta sechten, Präsens III fluxt, Plural fluxtaþ, Coniunctiv fluxte, Präteritum Plural fuxtin, Participle efuxten, fuxten.

H. Nasalableitung.

1) nima, nema nehmen, Präsens III nimþ, nimþ, Plural nimað, Coniunctiv nime, Präteritum nam, Plural nómen, Coniunctiv nóme, Participle enimen, nimen.

2) kuma, koma kommen, Präsens III kumiþ, kumiþ, Plural kumað, Coniunctiv kume, Präteritum kom (auch kóm und kvam), Plural kómon, Participle ekimin, kemen.

Secundäre Verba.

Grimm nimt hier mit Recht nur zwei Classen an, die er auch im Angelsächsischen hätte aufstellen sollen, nämlich eine uncontractierte, welche theils mit i, theils mit a abgeleitet ist, und eine contractierte ohne Vocal; aus letzterer scheidet Rast unnöthig die Verba, welche im Präteritum ältere Vocale haben.

Erste Conjugation, ohne Contraction.

Von machen:

Präsens:

makje
makjap

makast
makjap

makap
makjap

Coniunctiv makje ohne Flexion.

Präteritum:

makade
makadon

makadest
makadon

makade
makadon

Coniunctiv makade ohne Flexion.

Imperativ maka, makjaþ, Infinitiv makja, to makjande, Particip makjande und emakad, makad.

Ebenso gehen minnja lieben, þlanja bienen, stedgja ober stedigja beþätigen, folgja, fulgja und folja folgen, kápja kaufen, ʒalja holen, nomja nennen, luvja, llavja, lörja lieben u. f. w.

Zweite contrahirte Conjugazion.

Von lehren:

Präsens:

lère	lérst	lérþ (lért)
lérap	lérap	lérap

Conjunctiv lère ohne Flexion.

Präteritum:

lérde	lérdest	lérde
lérdon	lérdon	lérdon

Conjunctiv lérde ohne Flexion, Imperativ lér, lérap, Infinitiv lóra, to lórande, Particip lórande und eléred, lóred.

Ebenso gehen skapa schaden, lésa lösen, déla theilen, víga ober vía weihen, ʒéra hören, lèva, llava zurücklassen und lèva lluva glauben, bùva, bova bauen, libba, liva und leva leben, rëma räumen, bèta büßen, sella übergeben.

Kleine Irregularitäten entstehen durch Contraction, wo statt D T gilt und der Vocal seinen Umlaut nicht annimmt u. f. w., wie setta sehen, Präteritum sette, Particip osét, sot; sega, auch seka, sedsa und sidsa sagen, Imperativ sei. Präsens segþ, seiþ, Plural sidþap. Conjunctiv sedþe, Präteritum seido, Particip seid; sèka ober sètþa suchen, Präsens sèkst, sèkþ, Conjunctiv sètþe, Präteritum sóxt, Particip sóxt; rëka und rëtþa reichen, Präteritum ráxt, Particip eráxt; þanþa, þenþa ober þentþa denken, Conjunctiv þantþe, Präteritum þoxþe; branga, brenþa und brendþa bringen, Präsens III brengþ (auch brang), Plural brangap. Conjunctiv brange, brendþe, Präteritum broxt, Plural broxten, Particip ebroxþ; verka, virka und virtþa arbeiten, Präsens III verkþ, Conjunctiv virtþe, Präteritum Plural vroxten, Particip evroxþ, vroxt; lëda leiten, Präsens III lāþ und lēþ, lët, Plural lëda, Präteritum latte, latten, Particip lät (oder lat?), elët; sanda, senda senden, Präteritum santo, Particip esant; barna, berna brennen, Präsens III barnþ, bernt, auch burnat, Plural barnap,

burnap, Präteritum barnde, Präteritum ebarned, berved; lega, leja, ledsa und lidsja legen, Präsens lidse, leip, Plural lidaþ, Präteritum leide, leiden, Particip eleid, leid u. s. w.

Das Auxiliare haben flektiert so:

Präsens:

xebbe
xebbaþ

xest
xebbaþ

xep
xebbaþ

Conjunctiv xebbe ohne Flexion.

Präteritum:

xede
xedon

xedest
xedon

xede
xedon

Conjunctiv xede ohne Flexion, Imperativ xef(?), xebbaþ, Infinitiv xebba, Particip xebbande und xevod, auch xevd. Ebenso das negative nebbe ich habe nicht, nest du hast nicht u. s. w.

Anomale Verba.

a) Von den Präteritalverben finden sich:

1) mi ober mei ich mag (kann), Plural mugan, mugu und mugin, Conjunctiv mugi, Präteritum mahte und mohte, Plural mahten, Particip mogend. (Die Wurzel kan fehlt).

2) skila, skela und sela sollen, Präsens II skalt, skelt, III skil, skel, Plural I skihu, III skilun, skelin, Conjunctiv skille, Präteritum skolde, Plural skolden, solden.

3) vita, veta wissen, Präsens III vêt und vit, Plural vitap, Conjunctiv viti, Präteritum viste. Negativ nêt, niton und niste.

4) äga und xäga haben (ägan). Präsens äx, äg, xäx, Plural ägon, xägon, Conjunctiv äge, xäge, Präteritum ähte, oxte. Negativ nähte.

5) môt ich, er muß, Plural môtun, Conjunctiv môte, Präteritum môte ober moste, Plural mostin, Conjunctiv moste.

6) Eine Vertauschung liegt vor in þurf, þorf ich bedarf, Plural þurvon neben þar, þor ich wage, Plural þuron, Conjunctiv þare, þore, Präteritum þorste, þurst, da das letztere Wort dem gothischen dōran gemäß mit D anlauten sollte; denselben Fehler haben wir im altschwedischen þora gehabt.

b) villa, vella wollen, Präsens I ville, vil, II vilt, III vilî, vil, Plural villap, Conjunctiv ville, Präteritum velde, vilde und

volde, Plural veldon, Coniunctiv velde, volda. Negativ nei, nâl, nelli, nellâ, nelden.

c) Wurzel as sein. Davon nur is ist, einigemal xis geschrieben und später ist, sowie nis ist nicht; der Plural send oder sen für alle Personen, Coniunctiv sê ohne Flexion.

d) Wurzel ba sein. Davon nur bem und ben ich bin. Dis ist die einzige Form auf mi. (Die Wurzel i gehen fehlt.)

Als Hilfszeitwörter dienen: xep esvêren er hat geschworen, xede esvêren er hatte geschworen, im Coniunctiv xebbe und xede, beim Neutrum is, vas kemen ist, war gekommen, Coniunctiv sê und vêre, Futur skil koma wird kommen und skolde koma würde kommen; im Passiv verp und varp esunden wird, wurde gefunden, is und vas esunden ist und war gefunden worden.

Ueber die noch lebenden Reste der friesischen Mundart ist neuerer Zeit viel, vielleicht zu viel geschrieben worden, um die Sache recht klar zu machen. Das wesentlichste ist: die eigentliche friesische Sprache lebt noch am vollkommensten in den holländischen Provinzen Westfriesland und Gruningen; sie hatte noch 1650 einen Volksdichter Japier, ja noch 1829 kamen zwei shakspearische Schauspiele, De keapman sen Fenetien in Iulius Cesar, ins Friesische übersezt von Postumus heraus. Das deutsche Ostfriesland hat wenig Friesisches mehr, das gemeinsächsische hat überwogen, wenn man etwa abzieht, daß die Ostfriesen, selbst wenn sie hochdeutsch sprechen, das ihnen ungeläufige deutsche sch durch ein sk ersetzen. Das klingt uns dänisch, ist aber altgermanisch. Nur einige isolierte Landstreden haben etwas mehr Friesisches bewahrt, einmal das sogenannte Eaterlândchen bei Friesoite, das aus drei großen Dörfern besteht, sodann die kleine Insel Helgoland und am meisten die Insel Wangeroog, welche sogar einen Rest des aspirierten þ bis heute erhalten hat, was unsern frühern Satz unterstützt, daß dieser Laut durch den ganzen germanischen Continent von Süden aus unterdrückt wurde. Endlich die ganz isolierten Nordfriesen auf der Westküste von Schleswig, auf Sylt und den benachbarten Inseln sprechen eine verwahrloste Mundart, die sich dort zwischen Dänisch und Sächsisch einschleibt; sie haben noch Spuren des þ aber in der Gestalt des S. Näheres findet sich in dem friesischen Archiv von Threntraut.

4. Normannenglisches Verbum.

Das Stadium der Entwicklung, welches die angelsächsische und englische Sprache vermittelt, die sogenannte altenglische Sprache ist bis jetzt von der Grammatik unverdient vernachlässigt worden. Dem deutschen Grammatiker widerstrebt es, die Zerrüttung der Mundart durch das fremde romanische Element darzustellen; die vergleichende Grammatik dagegen hat für jeden dieser Stämme das gleiche Interesse, daher es für sie eine anziehende Operation bildet. Die angelsächsische Sprache haben wir als eine unvermischt sächsische, also germanische erkannt, keltische Elemente hat sie nicht in sich aufgenommen, kaum sind einige Wörter nachzuweisen (es möchte sogar leichter sein einige slawische nachzuweisen), aber auch nur sehr wenig Lateinisches. Nun blühte die angelsächsische Schreibkunst gegen 500 Jahre und zwar bis zu dem bestimmten Zeitpunkt von 1066, in welchem Jahr die berühmte Invasion der Normannen aus Frankreich erfolgte. So kam eine Masse romanischen Adels mit seinem Gefolge ins Land; es war der herrschende und der cultivirtere Stamm der Bevölkerung und bald sprach die gute Gesellschaft und in Folge dessen die Literatur in England französisch. Nun ist genau im Auge zu behalten, daß im Jahr 1066 die nordfranzösische Mundart schon ziemlich fixiert war; dessenungeachtet finden wir die auffallende Erscheinung, daß die in England geschriebenen Quellen bedeutend von der nachherigen französischen Orthographie abweichen. Es bildet sich also ein eigenthümlich englischer Dialect des Französischen, den man jetzt in Frankreich das anglo-normand nennt. Einen Wink, wie das Französische in England degeneriert war, giebt uns aus dem vierzehnten Jahrhundert Chaucer, wenn er von seiner Priorin sagt „und Französisch sprach sie ganz hübsch und fein nach der Schule von Stratford am Bove, denn das Pariser Französisch war ihr unbekannt.“ Wir haben in unfrem zweiten Buch das anglo-normand als eine besondre Mundart nicht aufgestellt, es ist in der That grammatisch noch nicht genau untersucht; so viel läßt sich aber mit Sicherheit behaupten, eigenthümliche flexivische Bildungen finden sich keine darin, die Differenz vom Französischen ruht auf physiologischem Boden, d. h. auf der Aussprache, die der Angelsachse dem Normannen nur unvollkommen nachstammeln konnte. Das

abweichende und räthselhafte dieser Mundart besteht namentlich darin, daß sie mehrere französische Vocale mit dem gleichmäßigen Zeichen u bezeichnet, über dessen Bedeutung wir folglich in Zweifel gerathen. Die Sache läßt sich an einem ganz kurzen Beispiel vollkommen deutlich machen. Ich nehme es auf Gerathewohl aus dem *Livre des créatures*, herausgegeben von Wright, wo es heißt:

E de une lunaisun
Veez or par reisun,
Quantes hures, qui jurs
Nus truvum en sun curs.

Zu deutsch: „Und aus einem Mondwechsel seht ihr nun gründlich, wie viele Stunden, was für Tage wir in seinem Verlaufe finden.“ Hier ist nicht nur das französische u = ü in uno, luno mit u bezeichnet, sondern auch das französische ou = u in jurs, nus, traver, curs, sodann das eu = ö in hures und endlich das nasale o vor M und N in reisun, truvum, sun. Soll man nun sagen, der Anglonormanne drückte hier verschiedne Laute mit denselben Zeichen aus, wie etwa nach Buttmann der älteste Grieche, oder wie der heutige Isländer oder der Perser, in deren Sprachen die Laute o, u, ü mit denselben Zeichen geschrieben werden; oder soll man sagen, der Engländer könnte die fremden Laute ö und ü und das nasale ö nicht sprechen und setzte u dafür? Das letztere scheint gewiß wahrscheinlicher und ich würde die obigen Verse nach dem Laut geschrieben unbedenklich so lesen:

e d'une lunäsún
veés or par räsún,
kan̄tes ures, ki dshurs
nus truvún en sun kurs.

Die Sache hat bis hieher in der That wenige Schwierigkeit; diese beginnt erst da, wo wir uns wieder zur englischen Volkssprache zurückwenden. Von allen Gebildeten verlassen und nicht mehr geschrieben sank das Angelsächsishe im Lauf von 200 Jahren zu einer vernachlässigten Mundart herunter. Endlich aber mußte der germanische Geist im Volk auf demokratischem Wege reagiren, die Gebildeten, die das Volkssibidiom doch nicht ganz entbehren konnten, sahen die unausfüllbare Kluft zwischen beiden Existenzen mit Schmerz und man machte jetzt wieder den Versuch, vom Standpunct der französischen Bildung aus die germanische Volkssprache aus sich

selbst zu beleben. Hier ist zuerst zu bemerken, daß das was dem Angelsächsischen von altgermanischer Syntax anhaftete, für immer beseitigt bleibt; das Neuenglische fügte sich fast durchaus der logischen französischen Syntax. Sodann ist besonders festzuhalten, daß die ersten Englischschreiber von der angelsächsischen Schreibart völlig abgeschnitten waren und sich gleichsam als Franzosen in diesem neu zu schaffenden Idiom gerieren. Man sieht es auf den ersten Blick in die ältesten englischen Denkmäler, daß diese Schreiber nur die französische Schrift und durchaus keine angelsächsische kannten, denn sonst hätten sie ganz anders schreiben müssen. Die auffallendste Erscheinung kommt aber erst hier zu Tage, und es ist die, daß diese ältesten Schreiber nicht sowohl die jetzt in England gäng und gäbe Form des Französischen, nämlich das einheimische anglo-normand im Auge haben, sondern im Gegentheil das echte, ausländische „Pariser-Französisch.“ Diese Thatsache ist aus den Quellen über den Zweifel erhaben, wie sie aber erklären? Wir wollen einfach gesehen, daß hier für uns noch ein ungelöster Knoten steht, den wir künftiger Forschung und einer genauen historischen Untersuchung empfehlen. Denn zu sagen, neben dem anglo-normand sei das echte Französisch in England ebenso populär gewesen, klingt wenigstens völlig unbegründet.

Ich spreche nun zuerst von den Quellen, die ich meiner Untersuchung zu Grunde lege. Das älteste was mir zugänglich ist ist ein von Bright herausgegebenes Fragment aus den »early english metrical lives of saints« nur 9 Seiten Text, welches Fragment Bright bald nach der Mitte des dreizehnten Jahrhunderts ansetzt; zweitens die Geschichte von Gamelyn, welche man später fälschlich in den Chaucer aufgenommen hat; sie scheint älter, vielleicht vom Anfang des vierzehnten. Endlich Chaucer selbst, der sprachliche Dante der englischen Poesie als Hauptquelle in seinen Canterbury Tales. Geoffrey Chaucer ist um 1328 in London geboren und starb 1400. Er schrieb sein Hauptwerk erst im Alter und es kam durch Abschriften in das Publicum, gedruckt wurde es um 1475. Für den Chaucerischen Dialect muß ich als ein wichtiges Hilfsmittel das Programm von F. W. Gesenius »de lingua Chaucerica« 1847 erwähnen, von dem nur zu bedauern ist, daß der Verfasser nach der Ausgabe von Tyrwhitt gearbeitet hat, der die Orthographie des Gedichts halbwegs modernisierte und daß er noch nicht den

genauern Abdruck nach dem besten Harleſſchen Manuscript benutzen konnte, welchen 1847 Wright in der Percy Society herausgegeben hat, und den ich als meine Hauptquelle benütze. Dieser Text ist freilich, was das Metrum betrifft, auch nicht critisch gereinigt, giebt aber, neben Tyrwhitt gestellt, eine sichere Basis zu einem echten Text.

Wir müssen nun zuerst die altenglische Lautlehre betrachten und beginnen mit dem Consonant:

Von -den Liquiden ist nichts zu bemerken, als daß sie nach der Aussprache geschrieben sein müssen, folglich das L nicht wie im Englischen stumm sein kann; eine Spur zeigt sich doch schon in half halb, das zuweilen haf geschrieben wird. Auch die Versetzung des R ist hier nicht durchgedrungen; man sagt hier für irnān wider renne rennen und für birnān bronne brennen (englisch rēnn, bōrn), þurx durch ist unverändert, für brid Vogel gilt auch bird, für þerskān þreshe dreschen und für brestān breste bersten, englisch hörst.

Von Labialen ist B hinter M noch in lamb Lamm, dagegen limm Elter, wo jetzt stummes B steht und ähnliche; für nemnān seltsam nempnen nennen, so auch dāmpnen verdammen. Das F am Ende wie vif Weib wird inlautend auch wīve geschrieben, das heißt auf französische Weise, weil das V im Mittelalter gegen F tendierte. Im Anlaut mußte man also, um das reine deutsche v zu schützen, zur Verdopplung uu oder w seine Zuflucht nehmen. Ueber das W nach dem Vocal unten. Ein V aus dem Guttural zuweilen wie aus sorg sorwe, d. i. sorve jetzt sorrow = sörrā.

Von Dentalen machen D und T keine Schwierigkeit und das S wird sich jetzt durch französischen Einfluß und neben anderwärts eindringenden Zischlauten zum reinen scharfen Laut bestimmt haben, zumal es zuweilen schon aus þ entspringt. Das Zeichen Z gilt dem S gleich. Die schwierigste Frage bietet hier das Zeichen th. Wir haben im Angelsächsischen nachgewiesen, daß nur Eines, ein hartes þ besteht; ich behaupte dasselbe auch für diesen Dialect. Was den Anlaut betrifft, der im englischen Pronominalstamm weich, das heißt Spirant, ð wird, so ist hier noch kein Zeugniß dieser Abschwächung nachzuweisen, ja ein von Gesenius beigebrachter Reim beweist das reine Gegentheil. Dieser Vers steht bei Wright 12590:

So faren we, if I schal say the sothe,

Now, quod oure ost, yit let me talke to the.

Das ist: „So fahren wir, wenn ich die Wahrheit sagen soll. Nun, sprach unser Wirth, laß mich doch dir sagen.“ Die Form sothe hat hier ein falsches französisches o angenommen, da es im Angelsächsischen sôþ und im Englischen sôþ heißt, das hier also sôþe gesprochen werden muß, da diþ th immer hart war; darauf ist nun gereimt to the, d. i. tó þe zu dir, was einmal beweist, daß jenes o in sothe laut, wenn auch nicht eben lang war, das th aber nothwendig hart und Aspirat, da es nach englischer Aussprache tû ð keinen Reim böte. Obiger Vers steht aber keineswegs isoliert; es finden sich ähnliche, wie álû þe dir gewähren im Reim auf jûþe Jugend, hî þe beeile dich im Reim auf svîþe geschwind (ebenso auch tó mæ zu mir im Reim auf Rôme, hî mæ durch mich im Reim auf tîme Zeit, sâ jê sagt ihr im Reim auf præje oder præje Gebet u. s. w.). Der angelsächsische Werth der Zeichen muß so lange präsumiert werden, bis ein deutliches Merkmal der Abweichung hervortritt. Nun kommen wir aber aufs Inlautende englisches th; hier haben wir das ganz entschiedne Zeugniß, daß die isländisch-dänische Erweichung des D in den Spiranten ð noch nicht eingetreten ist, denn diese Wörter haben in den besten Handschriften das angelsächsische d, z. B. angelsächsisch fæder Vater lautet hier fader (jetzt fæðer), gæderjæn sammeln hier gæder (jetzt gæððer), togædere zusammen hier togæder (jetzt togæððer), væder Wetter hier væder (jetzt væððer), mōdor Mutter hier mōder (jetzt mæððer), xviðer wohin hier xviðor (jetzt hviððer), þider dahin hier þider (jetzt ðiððer). Schlechtere Manuscripte zeigen allerdings auch schon die Lesarten fæther, gæther, thither u. s. w., was beweist, daß bald nach Chaucer die Abschwächung des D ins dänische ð anfang; wenn aber bei ihm jene Wörter noch reines D haben, so folgt von selbst, daß das echte alte þ, wie in brōþer Bruder, seþer Feder hier bei der Schreibart brother, seþer auch nur brōþer, seþer lauten kann und nicht wie im Englischen bræððer, seððer zu sprechen ist. Das angelsächsische kuþe konnte lautet hier kuþ oder auch kud oder kûd (für kun-de). Ueber das S aus th bei der Flexion.

Vor Gutturalen wird statt C jetzt K geschrieben, wenn ein o oder i folgt, auch vor N als knœu ich wußte. Für die Geminazion wird ck combinirt. Das G ist rein in germanischen Wörtern, wo der Engländer zuweilen französisches gu schreibt, als gilt Schuld, geasse errathen, gest Gast, tonge Zunge, selbst das romanische

gitarne Guitarre. In französischen Wörtern dagegen haben die Elben *go*, *gi* den Werth des provenzalischen *dshe*, *dshe*, was allerdings über das eigentlich uns bekannte normännische oder altfranzösische hinausgreift, wo das *g* sich in einfaches *h* auflöst; hier heißt es noch *gentil* = *dshe*ntil nicht *hentil*. Ebenso lautet das romanische *ch* wie *tsh* und dieser Werth wird auch auf eingebürgerte alte Wörter angewandt, deren Zischlaut aus *K* entsteht, als *tshortsh* Kirche (aus *kirk*), *tshép* kaufen aus *keapjan* und in ganz deutschen Wörtern *tshild* Kind aus *kild*; aus *alk* jeder wird *étsh*. Die Geminazion wird hier durch *och* ausgedrückt, was also das geschärfte *tsh* vorstellt, so wird aus *vräkkä* Verbannter jetzt *wroocha*, zuweilen auch schon *wretch* geschrieben, was nur *vrétsh* bedeuten kann; von *sekkän* holen wird *setsho*, ebenso *retsho* rechnen, *stratshe* strecken und das dunkle *cacche* = *kätshe* fangen, das dem normännischen *caehior* entspricht, obgleich *tshäse* jagen vom französischen *chasser* hier auch vorkommt. Einige Schwierigkeit bietet die Geminazion des *G*. In französischen Wörtern kann aus *abbregier* nur *abregge* = *äbredsho* folgen, ebenso von *loger* *lodsho* u. s. w., nicht so sicher ist aber der Zischlaut in *briggo* Brücke, *egge* Spitze, *hegge* Hede nach heutiger Aussprache, da daneben *liggo* und *llo* von *liggan* liegen (jetzt *lai*), *leggo* und *läe* von *leggan* legen (jetzt *lä*) und *äbögge*, *äbäie* von *büggan* kaufen (jetzt *hai*) geschrieben wird. Ebenso heißt es *bögge* bitten, betteln (jetzt *bög*), das bei der Vermischung von bitten und bieten wie ich glaube aus der Form *bügän* oder *bègeän* sich verbeugen gebildet worden ist. Hier ist kein *dshe* eingedrungen und folglich das der ersten Fälle zweifelhaft.

Eine geringere Differenz ist die Erweichung des *G* in *j*. Wir haben gesehen, daß dem Angelsachsen der Buchstab *j* fehlte und wie er ihn unsicher durch *i*, *g* und *go* bezeichnete, jetzt ist das einfache Zeichen *y* dafür eingeführt, das oft weiter geht als das englische; denn es heißt nicht nur *jär* Jahr, sondern neben *givo* auch *jëvo* geben, *jäs* gab, *forjeto* vergessen, *jät* Thüre, *äjän* und *äjänst* gegen und *ä* oder *äi* Ei.

Die Endung *ig* legt jetzt ihr *g* ab, *pëni* für *penig* und die Partikel *go* nimmt die Gestalt eines *i* an, *inäx* genug, *ivis* gewiß, und in den Participien *itakon* genommen, *imäd* gemacht, *islä* oder *islän* erschlagen, *isëno* gesehen, *ivriten* geschrieben u. s. w., von

goltke gleich wird illk oder auch illtsh, während das suffigirte lk sich in bloßes li abschwächt.

Vom ng ist wohl im Ganzen die alte Aussprache ng zu behaupten, also long, longer oder lenger, es ist kein sicheres Zeugniß für long, der französische Nasal wird vielmehr durch N ausgedrückt; was der Franzos raison schreibt und räsön sprach wird hier resoun geschrieben und resoun gesprochen, als ob der η-Laut unbekannt wäre. Freilich, wenn die Endung givendo hier bereits giving geschrieben wird, so möchte man auf den Laut givin rathen, weil die Form direct aus givin stammt, wie die Schotten und die gemeine Sprache heute noch sprechen, doch ist zu bedenken, daß giving zugleich unfrem Gebung entspricht, wo der Gutturall seinen guten Grund hat. Das romanische ng wird wie im Italienischen behandelt.

Wir kommen jetzt auf das H, das auch seine Zweifel anregt. Daß anlautendes H vor dem Vocal hier bereits (wie im Deutschen des dreizehnten Jahrhunderts) wirkliches h war, ist höchst wahrscheinlich, hauptsächlich darum, weil auch in lateinischen, zum Theil französischen Wörtern h geschrieben und bis heute gesprochen wird; Chaucer hat zuweilen das stumme o nach französischer Weise vor h elidirt, was freilich ein Mißgriff war. Anders aber ist es mit dem inlautenden angelsächsischen H; hier ist sich der Dialect der Differenz des Lauts vom vorigen bewußt und er schreibt darum meistens statt des einfachen h die neue Combination gh, die im Altniederländischen bekannt ist, weil dort das weiche x sich aus g entwickelt. Was der Angelsachse niht = nixt schrieb, heißt jetzt night = nixt, ebenso thurgh = purx; für xleaxan lachen wird hier bald lawh, bald laugh geschrieben, beides = lāx; seax ich sah giebt sawh = sāx oder seigh = sāx. Wie verhält sich aber mit dem anlautenden H vor Consonanten? Die angelsächsischen Anlaute hl, hn, hr sind in einfache l, n, r abgeschliffen, anders aber war es mit hv. Das angelsächsische xvte weiß wird hier etwas sonderbar white geschrieben, also Umstellung anstatt hwite. Wäre das h hier stumm, so hätte man es weggelassen wie im hl, hn, hr; da es aber vom gemeinen h vorm Vocal verschieden war, kam man auf diese abnorme dem gh analog gebachte Bezeichnung des xv, welche eigentlich ein abbreviertes schwerfälliges ghw vorstellt. Das alte xvte hat also zu Chaucers Zeit noch seinen ursprünglichen angelsächsischen Laut gehabt.

Es bleibt noch von sk und ks zu sprechen. Jenes haben wir im Angelsächsischen sich in skj erweichen sehen und dadurch wurde der einfache Fische sh vorbereitet; dieser mag bei Chaucer schon nahezu durchgedrungen sein, er schreibt es wie wir sch, was sich zum französischen ch = tsh verhält wie im Italienischen das sci zum ci, nämlich das S stellt ein Auflösungszeichen vor; einzelne Manuscripte schreiben auch ssh und selbst schon das heutige sh, wo der Guttural ganz vergessen ist; er heißt also fresche, fresshe oder fresh frisch, wesche oder wosshe wusch u. s. w. Das angelsächsische ks hält sich fest, vëaksan wachsen wirð vaxo geschrieben = vakse, doch findet sich auch noch die alte Unart das sk in ks umzukehren und aus askjan oder aksjan fragen steht hier häufig axe = akse für aske.

Wir kommen zum Vocal. Hier ist mein Vorgänger Oesenius auf Resultate gekommen, die zum Theil durch die Grimmische Grammatik, hauptsächlich aber durch die Präoccupazion mit dem heutigen Englisch erzielt worden sind und keinen festen Boden haben. Die heutigen Engländer wissen ihre alte Sprache so wenig zu lesen als die heutigen Franzosen die ihrige. Wir Deutsche sind in diesen Dingen unbefangenerer Zuschauer und können uns ein freieres Urtheil erlauben. Das Altenglische richtig zu lesen setzt zwei Bedingungen voraus, erstens daß man richtig Angelsächsisch lese, aus dem dieser Dialect hervorgeht, und zweitens daß man richtig Altfranzösisch lese, aus dessen Orthographie die altenglische ganz unverkennbar construiert ist.

Das altfranzösische a muß man wohl rein präsumieren; das Angelsächsische hatte die leichte Declinazion à; diese geringe Differenz übersah die englische Orthographie, sprach also das französische a wie à, was dadurch unzweifelhaft wird, daß dieses a, wo es sich dehnt, in die Schreibart au oder aw übergeht, dessen Werth nach französischer Anschauung unser ä gewesen sein wird wie noch heute im Englischen, als straunge, demaunde, tyraunt, graunte (gewähren), haunte (besuchen). In allen diesen Fällen sucht der Engländer die französische Nasalsilbe durch die Verbindung an zu erreichen.

Das althurze a bleibt also wie im Angelsächsischen à; aus makjan wird in den ältesten Quellen makio, makki, später make, dessen a sich keineswegs zu dehnen braucht, auch wo es in der Consilbe steht, so wenig als unser ma chen; man kann makke lesen.

Das wichtigste aber ist, daß die angelsächsischen unechten Diphthonge wieder überwunden sind; es heißt nicht mehr ðallo alle, sondern nach älterer Form allo, nicht mehr skēarp scharf, sondern shārpe u. s. w. Das nasale an geht wie angelsächsisch gern in entschiednes on über, hond, lond, droŋk, begonne u. s. w.

Den größten Zweifel könnte aber der Umstand veranlassen, daß das angelsächsische æ oder vielmehr das ä hier so häufig ohne Umlaut à laute, z. B. angelsächsisch þæt, xvæt, väter, smāl sollen hier wieder þat, xvæt, väter, smāl lauten. Der Umlaut ist zurückgenommen, d. h. aber, der angelsächsische Umlaut hatte zwar in der literarischen Sprache überwogen, war aber nie durch das ganze Volk durchgedrungen, und konnte daher auf dem hier eingeschlagenen demokratischen Weg in den ältern Laut reagieren, denn das Factum ist doch unleugbar, daß selbst der heutige Engländer zwar mit Umlaut dät, aber ohne Umlaut huæt, uäter und smāl sagt. In den meisten Fällen ist die unumgelautete Form aus irgend einer Flexion zu erklären; denn wenn dæg Tag im Angelsächsischen den Plural dægas bildet, so ist zu begreifen, daß es bei Chaucer bald dā, bald dā für Tag heißt.

Kurzes è ist unverändert è in der Consonbe, das tonlose vielleicht schon Umlaut. Jenes schwankt auch noch in angelsächsisches y oder i, z. B. tshirtsh oder tshertsh Kirche. Das angelsächsische eo ist wieder überwunden, obgleich in den ältesten Monumenten noch Formen wie heo, beoþ vorkommen, später steht bloßes è, aus steorra Stern wird wieder stërre, aus geolu gelb jëlvo oder jëlu, aus seol fiel sell oder fill u. s. w. Es ist nicht zu leugnen, daß bei Chaucer hie und da ein kurzes è auf langes reimt, z. B. mede Matte auf røde roth. Man bedenke aber, daß auch in der deutschen Poesie des dreizehnten Jahrhunderts einzelne solche falsche Reime häufig sind; man ist darum noch weit nicht berechtigt, die ganze mittelalterliche Quantität der Vocale beiseite zu werfen, und in solchen Fällen wie make, mede neuerlängerten Vocal anzunehmen.

Das alllange ø lautet auch hier noch ø und um so gewisser als es die Orthographie vom kurzen gar nicht unterscheidet. Die Quantität muß aus dem Angelsächsischen festgehalten werden; von sēkan suchen kann nur sēko, von kēne kühn nur kēn stammen, svēto süß wird auch mit Ausfall des ø in sōto aufgelöst, gleich dem scandischen söt. Langes ø steht auch hier für angelsächsisches

as als hère Haar, sê See, slêpe schlafen, ferner für angelsächsisches altlanges eo wie aus sêok sêke flech, ebenso lêse oder lêve lieb, dêpe tief, tshêse wählen und endlich aus dem altlangen ea als aus êak auch êk, ebenso grêse groß, bêne Bohne, tshêpe laufen. Diese verschiednen ô reimen zusammen und sind im Englischen regulâr i geworden.

Das kurze i ist außer Zweifel aber auch das lange kann unmöglich Diphthong sein, da die französische Orthographie hiervon keine Ahnung hatte; das angelsächsische y wird noch zuweilen geschrieben, z. B. fuire Feuer, das aber bereits mit mîre reimt, folglich fire lautet, das ü war schon im Angelsächsischen zu i geworden; so wird brîd Braut zu brîde u. s. w. Am allerwenigsten kann das kurze i in vîlde wild, tshîlde Kind, fînde finden hier schon Diphthong, ja nicht einmal lang sein, da die Orthographie sonst ganz anders verfahren wäre.

Das kurze o kann seinen natürlichen Laut behaupten und steht oft für angelsächsisches u, aus sumor wird sommer, aus xnut Ruß not, aus furpor fürder forper. Hier ist der Engländer meist zum Umlaut des u zurückgekehrt, worüber sogleich.

Das lange ô bei Chaucer vereinigt zwei alte Längen, nämlich das â in hôme (einigemal hâim heim), gôst (aus gâst Geist), ôpe (aus âp Eib), hôte (aus xât heiß) und das alte ô in bôke (bôk Buch), tôke (scandisch tôk nahm), fôte (fôt Fuß), sôpe (sôp Wahrheit). Beide ô reimen hier zusammen, müssen sich also nah gestanden haben; ganz gleich lauteten sie schwerlich, da sie sich später wieder trennen konnten; letzteres mag gegen u geneigt haben, da es jetzt völliges u geworden ist.

Der Laut u wird hier, dem Französischen gemäß, constant ou bezeichnet. Das französische raison schreibt der Anglonormanne raisun, Chaucer resoun, was nur resûn lauten kann; an einen Diphthong ist gewiß nicht zu denken, da man z. B. den Namen Cawcasous (Caucasus) im Reim auf hous Haus geschrieben findet; ebenso reimt resoun' auf toun Stadt. Der Laut kann also nur hûs, tûn sein, wie in allen germanischen Dialecten dieser Zeit. So heißt es auch flûr Blume für französisches flôr. Die wahre Schwierigkeit liegt nur darin, daß aus der Schreibart ou die Quantität des u nicht deutlich wird; die Position wird namentlich kurzes u verlangen in Fällen wie shulder (aus skulder Schulter), hund (Hund), stund

(Stunde), bunden (gebunden); dagegen wird altes *sōhte* (suchte) auch hier ein *sōhte* nach sich ziehen; Fälle wie *bruxte* brachte, *faxte* dachte sind zweifelhaft.

Dagegen hat das geschriebene *u* den Umlaut, den nicht nur der Franzose, sondern auch der Isländer, Holländer, Schwede diesem Zeichen beilegen; der wahre Laut ist also ein Zwischenlaut, der zwischen *ö*, *ü*, *ü* geschwanzt haben mag, z. B. *lüst* Lust, *kürs* Fluch; diese Fälle sind selten aus angelsächsischem *y*, meistens aus *u*. Merkwürdig ist die Verwendung des Lautes in der tonlosen Silbe; das angelsächsische *bāþjan* haben bildet sein Particip *bāþod* und *bāþed*; daraus bei Chaucer doppelte Formen, das erste wird *þan* *bāþud* oder vielmehr *bāþud* (völlig wie im Isländischen), das zweite *bāþid* oder *bāþed*. Das spätere Englisch konnte aber diesen Zwischenlaut nicht fixieren; es gab daher dem kurzen *u*, durch den Umlaut gezwungen, den farblosen Umlaut; doch mit Ausnahme vor dem *R*, wo es noch heute mit *ö* lautet. Obigen Werth der kurzen *u* im Altenglischen beweisen alle französischen Wörter dieser Orthographie; einigemal sucht Chaucer das gedehnte *ü* durch *ui* zu bezeichnen, z. B. *fruit* Frucht, wo man doch an den französischen Diphthong denken kann; sonst aber schreibt er *nātāre* einfach mit *u*, ohne Bezeichnung der Dehnung. Man lasse sich nicht dadurch irre machen, daß einzelne jener umlautenden *u* im Neuenglischen wieder reines *u* angenommen haben, z. B. *füll* voll, *pütte* setzen, *shülde* sollte und jenes *früt* Frucht lauten jetzt wieder *full*, *putt*, *shudd*, *früt*; diese Anomalien beweisen schlechterdings nichts gegen die klare Regel, so wenig als die wenigen reinen *a* des Neuenglischen etwas gegen seinen alten Werth beweisen.

Eine besondre Schwierigkeit machen noch die geschriebnen Diphthonge. Die Verbindungen *ai*, *ay*, *ei*, *ey* haben den Laut des Französischen, also *ä*; da es aber häufig aus altem *äg* hervorgeht, so scheint ein halbdiphthongisches oder triphthongisches *äi* in der Mitte zu liegen; so wird aus *däge* Tag *däi* oder *dä*; aus *éage* Auge wird schwankend geschrieben *eye*, *ye*, *eighe*, *yghe*, so daß der Laut zwischen *i*je, *ie*, *eixe*, *ix*e schwankt; ebenso *hix*e und *hle* hoch, *näxe* und *nle* nah. Das *au*, *aw* haben wir schon für *ä* erklärt; aus angelsächsischem *lägu* und *lax* Gesetz wird hier *lawe*, das vielleicht an triphthongisches *läue* streift; so zuweilen *däue* Tag, zweifelhaft für das gewöhnliche *dä* (angelsächsisch *däg*, *dägas*), aus

angelsächsischem *sævl* Seele kommt *saule* = *säle* und *sonle*, das nur *säle* lauten kann. Das *ow* ist im Anlaut dem *ou*, also *ā* gleich, aber vor dem Vocal möchte es ebenfalls an Triphthong anstreifen, z. B. *lowh* niedrig lautet *lāx*, wird aber auch *lowe* (*lōue*?) geschrieben; *oughen* eigen ist *ūxen*, aber auch *owen* = *ouen*, das jetzige *ōn*; ebenso *growe* wachsen, das zwischen *grōe* und *grōue* zu schwanken scheint und viele ähnliche. In diesen Fällen ist noch am meisten Zweifel und die Mundart wie ich glaube nie völlig fixiert worden. Keinen Zweifelsfall seh' ich aber in dem Diphthong *eu* oder *ew*; hier kann nicht französisches *ö* gemeint sein, denn *heurs* Stunde lautet hier *hāre*, und für *peuple* Volk wird *pēpls* geschrieben; dagegen wird das französische *beauté* (das *béauté*, *béoté* lautet) hier *bewté* geschrieben, das den Laut *benté* deutlich darstellt. So können denn auch deutsche Wörter wie *knew* er wußte nicht anders als *kneo* oder *knen* gesprochen werden. Ebenso *neue* *neue*. Der französische Diphthong *oi*, wie in *vois* Stimme, wurde einfach übernommen und vertritt auch romanisches *ai*, das dem Engländer zu fern stand; wir haben *fruit* in *frūt* und *frūt* gehen sehen; *ennuyer* wird hier *ändi* und *destruire* schreibt Chaucer noch *destrūie*, auch *destris*, lautet aber jetzt ebenfalls *destrōi*.

Zuletzt sprechen wir vom sogenannten stummen *e*. Das es bei Chaucer zum Theil historischen Grund hat und alte Flexionen bezeichnet, ist unleugbar, ebenso gewiß aber, daß es in den meisten Fällen der französischen Orthographie mechanisch nachgemacht ist. Man kann aber den Chaucer nicht auf französische Manier scandiren, wenn man nicht nach seiner Willkür die stummen *e* bald spricht und bald nicht, und eine critische Ausgabe des Dichters müßte sich dafür entscheiden, nur die gesprochenen *e* auch zu schreiben. Wie lautete aber dieses laute *e*? Sicher nicht wie im Französischen, d. h. *è*, sondern wie reines *e*, eher zum *i* geneigt. Das beweisen die oben citierten Reime wie *sōpe* und *tō pē* und viele andere, z. B. *clerk*es auf *derk is*, *drēd is* auf *dēdes* u. s. w., wie noch der heutige Engländer diese Schluß-*e* und *i* ganz gleich spricht, und überhaupt *e* und *i* ein so natürliches euphonicum vorstellen als das französische *è*.

Wir wollen jetzt unsre sämtlichen Behauptungen durch das lebendige Beispiel erörtern:

Das älteste oben genannte Monument beginnt, nach meiner theoretischen Bezeichnung, mit folgenden Versen:

þe rihte pūt of heƿ is amidð þe ūrþ viþinn,
 ūr loverd, þāt āl māked iʋis, kvānt is of ginn,
 hēven ānd ūrþ māked iʋis ānd siþþ āl þing þāt is.
 ūrþ is ā lūtel hūrfst' āgēn hēven iʋis,
 hēven gōþ ābūt þe vorld ēven hit mōt vēie,
 ūrþ is amidð þe hēven ās þe strēon amidð þēie.

Der Schluß lautet:

sūtsh signes þāt grislltshe beóp ofte me mā iséo,
 beóp signes þāt þe vrētshe sūles in liþere vēi beo.
 nū god þāt ūr sūl gāf, us lēt' hīr hēr sō rēde,
 þāt sānt mitsheƿ us mōt āfonge ānd tofōr him lēde.

Das Gedicht von Gamelyn beginnt:

liþeþ ānd lēstneþ ānd hērkneþ āriχt,
 ānd je shūl hēr' ā tālking of ā duχti kniχt,
 ār Dshān of Bundis vās his riχte nām,
 he kūd' of nortūr' inūχ ānd motshil of gām.
 þrē sone. þe kniχt hād, þāt viþ his bodi he vān,
 þe ēldest vās ā motsh shrēu ānd sōn he begān etc.

Von unserer Hauptquelle, Chaucer, wollen wir uns nicht verdrüßen lassen, die hundert ersten Verse der Canterbury Tales genau ins Auge zu fassen und sie in ein strictes Metrum herzustellen.

χvān þāt āprille viþ his shūres sōt
 þe druχt of mārthsh hāþ pērsed tō þe rōt
 ānd bāþūd ēvri vān in svitsh likūr
 of χvitsh vertū ēndshēndred is þe stūr,
 χvān sefūris ēk viþ his svēte brēþ
 ensprūd hāþ in ēvri holt ānd hēþ
 þe tēndre kroχpes, ānd þe jonge sonne
 hāþ in þe rām his hālfe kurs ironne,
 ānd smāle sūles māken melodie
 þāt slēpen āl þe niχt viþ ōpen te,
 sō prikeþ hēm nātūr' in hēr korādshes —
 þān longen folc tō gōn on pilgrimādshes,
 ānd pālmers for tō sēken strānds: strondes
 tō fērne halves, kūþ' in sondri londes,
 ānd spesiālli from ēvri shires ende
 of Englonð tō Kāntūrbūri þe vēnde
 þe hōli blissfūl mārtir for tō sēke
 þāt hēm hāþ holpen χvān þāt þe vēr sēke.
 biƿell þāt in þāt sesūn on ā dā

in Sûp-vèrk àt þe tåbbård às i læ,
 rédi tó vènden on mi pilgrimådſhe
 tó Kánturb'ri viþ fül devút korådſhe,
 àt niȝt vās kom intó þæt hostelrle
 vèl nūn and tvēnti in à kompāne
 of sondri folk bi àventûr' ifālle
 in fèlāship, and pilgrims vēr vi àlle
 þæt tovard Kánturbûrl volden rīde.
 þe tshāmbers and þe stābles vëren vīde
 and vèl ve vëren ēsūd ' àtte bēste,
 and shortli ȝvān þe sonne vās tó reste
 sô hād i spoken viþ hēm èvritsh-ôn
 þæt i vās of hēr fèlāship anôn
 and mādē forvård ērli tó ārīse
 tó tak' ūr vā þēr às i jū devise.
 bût nāpeless, ȝvīls i hāv tīm and spāse
 or þæt i fērþer in þis tale pāse
 me þīnkeþ it akordānt tó resūn
 tó tēlle jū àll þe kondisiūn
 and ȝvitsh þē vëren and of ȝvāt degré,
 of ētsh of hēm, sô às it sēmed mē
 and ēk in ȝvāt arrā þæt þē vēr' inne,
 and àt a kniȝt þān vol i first beginne.

à kniȝt þēr vās and þæt à vorþi mān
 þæt from þe tīme þæt he first bigān
 tó riden ūt he loved tshivālrlē
 trūþ and honūr, frédōm and kūrtesle.
 fül vorþi vās he in his lordes vērre
 and þertō hādd he riden nómān fērre
 às vèl in kristendōm às hēpenesse
 and èver honūrd for his vorþinēsse.
 at Alisāndr' he vās ȝvān it vās vōnne,
 fül ofte tīm he hādd þe bord bigonne
 āboven àlle nāsiūns in Prūse,
 in Lettōu hādde rāsed and in Rūse
 nō kristen mān sô oft of his degré,
 in Gernād' àtte sīdſhe hādd he bē,
 àt mortāl bātāls hādd he bēn flītēne
 and fuȝten for ūr sāþ àt Trāmāssēne,
 in listes þrlēs and ā slān his fō.
 þis ilke vorþi kniȝt hādd bēn ālsō
 somtīme viþ þe lord of Pālātte
 āgān ānoper hēpen in Tūrkle

and evermôr he hædd à sovran pris.
 and þuχ þæt he vās vorþi he vās vls
 and of his port às mlk às is à mād.
 he nèver jít à viloní ne sād
 in àl his líf, úntó nó mǎner viχt.
 he vās à verrā pèrfixt dshèntil kniχt.
 bût for tó tēlle jû of his arrā,
 his hors vās gôd, bût he ne vās nuχt gā,
 of füstian he vèred à dshépûn¹
 al bismoterēd vîþ his hāberdshûn,
 for he vās lāt komen from his viādshē
 and vènte for tó dôn his pilgrimādshē.

vîþ him pèr vās his sôn, à jong skviēr,
 à lovjer and à lüsti bātshelēr
 vîþ lokkes krüll' às þē vēr lād in presse.
 of tvēnti jēr he vās of ādsh' í gesse,
 of his stātūr' he vās of ēven lēngþe
 and vondürli delivr' and grēt of strēngþe,
 and he hædd bēn somtīm in tshivātshle
 in Flāndres, in Artōis and Pikārdie,
 and born him vël, às in sô litel spāse.
 in hop tó stonden in his lādi grāse.
 embrūdīd² vās he às it vēr à mēde³
 àl fûl of frēshe flûres, χvlt' and rēde.
 singīng he vās or flūting àl þe dā,
 he vās às frēsh às is þe mōnþ of mǎ,
 short vās his gūn vîþ slēves long and vīde,
 vël kûd he sitt' on hors and fāre rīde,
 he kûd songes vël mǎke and endite,
 dshūstn' and ēk dāns' and vël pūrtrā and vrīte.
 sô hôt he lovde, þæt bî niχter-tale
 he slēp nomôr þān dōþ à niχtingāle.
 kûrtās he vās, luχli⁴ and servisāble
 and kārþ besorn his fādūr at þe table.

Wir fragen jetzt zuerst, wie sich diese Sprache zu ihrer Mutter, dem Angelsächsischen verhält. Einerseits ist sie geglättet, die häßlichen Diphthonge sind verschwunden (die neuenglischen aber noch nicht angenommen), von Consonanten das rauhe weggeschliffen (noch lange nicht so viel wie jetzt), von den Flexionen dagegen ist freilich viel verloren, die ganze Declination und ein gut Theil der

¹ jupon.

² embrodé.

³ Angelsächsisch mād Matte; der Reim ist ungenau.

⁴ Ober löuli niedrig, herablassend.

Ray, vergleichende Grammatik. III. 3.

Verbalflexion, wenigstens sind die noch bestehenden Endungen größtentheils so unsicher, daß sie oft nur am halbstummen e hängen und ihr völliger Verlust in der nächsten Periode völlig vorbereitet ist. Die Hauptfrage wäre aber, wie weit ist der Wortvorrath durch die fremde eingedrungne Sprache verunreinigt?

Ueberschauen wir obiges Probstück, so fällt in die Augen, daß die Masse der Wörter sächsisch, daß aber doch im Durchschnitt in jedem Vers, d. h. etwa unter sieben Wörtern ein französisches ist. Als der gebildete Theil der Nation sich wieder zur Volkssprache bequeme, fand er doch die in der fremden Sprache schon ausgeprägten abstracten Begriffe zu bequem, um sie erst in den einheimischen Formen nachzustammeln: der practische Engländer qualte sich nicht mit dem pedantischen Purismus, der bloß übersetzt und den Geist des fremden Wortes doch immer nur halb trifft; man ließ die Fremdlinge gewähren, assimilierte sie aber dem einheimischen Lautsystem. Damit ist denn auch im wesentlichen die neuenglische Sprache gegeben. Nur ist zu bemerken, daß bei einer gründlichen Ausbildung der Sprache nicht mehr allein das specifisch französische, sondern auch das classische Latein Einfluß gewann, und diß wohl zunächst durch die Geistlichkeit. Wenn man die Sprachmischung im Englischen berechnen will, muß man begreiflich nicht die Wörter im Wörterbuch zählen, sondern das Bedürfniß der Fremdlinge nach dem practischen Gebrauch anschlagen. Wer 100 sich folgende Wörter im Shakespeare abzählt und untersucht, wird ungefähr auf dieses Resultat kommen: 75 sind angelsächsisch, etwa ein Duzend lateinisch und ein Duzend specifisch französisch. Eines mag specifisch scandisch sein oder für uns dunkel, es mag nun feltisch oder slawisch oder sonst woher sein. In der ganz modernen Sprache treten neben die altfranzösischen Wörter auch noch manche neufranzösische, die der gebildete Engländer so wie wir französisch ausspricht. Niemals aber ist eine romanische Flexion ins Englische übergegangen. Das pluralische S war schon angelsächsisch; nur hat das fremde Beispiel geholfen, es für alle Substantive gleichmäßig anzuwenden. Der Uebergang des th in s in III. Singular Präsens kann nicht französisch heißen. Endlich die Participialendung *ende*, die sich in *en*, *in*, endlich *in* auflöste, kann aus dem französischen Particip in *an* doch nur mitwirkend veranlaßt worden sein. Französische Participien wie *dormant* (auch *errant* geschrieben) sind im Englischen von jeher bloße Adjective gewesen.

Für das Verbalverzeichnis muß ich mich mit einer Uebersicht begnügen. Ich lege die Arbeit von Gesenius zu Grund, die ich aus dem Bright'schen Chaucer zu verbessern und zu ergänzen mich bemühen werde. Eine ganz genaue Darstellung muß ich aber einem künftigen Beobachter überlassen, der sich ganz speciell mit dieser Mundart zu befassen Zeit und Lust hat.

Primäre Verba.

Die vollständigste Flexion von **fallen** wäre:

Präsens:

fallē	fallēst	fallēþ
fallēn	fallēn	fallēn

Conjunctiv fallē, **Plural** fallēn.

fell	fell (st)	fell
fellēn	fellēn	fellēn

Conjunctiv ebenso.

Imperativ fallē, **Plural** fallēþ.

Infinitiv fallēn, **Particip** fallīg und ifallēn.

Dabei ist aber zu merken, daß sämtliche Flexionen **fallen** auch in **fallē** und diese sämtlich selbst in **fall** verkürzt werden können. Die II. sg. heißt auch **falst** und mit angehängtem Pronomen wird **falstow** geschrieben, also **falstū**; die III. heißt gewöhnlich **falþ**, doch zuweilen schon mit Uebertritt des **þ** ins bequemere **S falls**; der Plural hat sein altes flexives **þ** nur im Imperativ erhalten (einzelne Fälle wie **gōþ** sie gehen kennt Chaucer), das Präsens hat sonst das **N** des alten Conjunctiv angenommen oder wirft die Flexion ab. Das Präteritum wird **fel**, **fell** und auch **fill** geschrieben; die II. kommt zuweilen noch in der unflektierten Form **fell** vor, hat aber gewöhnlich das **st** aus dem Präsens an sich genommen. Für **fallīg** kommt bei Chaucer kein **fallin** mehr vor, doch findet sich das alte Particip **lēpand** für **lēpiŋ** springend und halbfranzösisch tatschänd berührend; das **i** des zweiten Particip braucht Chaucer sehr gern, es ist aber doch kein unentbehrliches Präfix, es kann **ifallēn**, **fallēn**, **falln** und **ifallē** heißen. Zuweilen braucht Chaucer das Präfix auch im Infinitiv nach alter Weise, z. B. **ilērne** lernen, B. 6576.

A. Reduplicaton.

1) stānden, stonden stehen, Präsens stānd, die III. contra

hiert ständep in stant oder stont, Plural ständen, Präteritum stōd, Plural stōde, Particip istanden, stonden.

2) gōn, gō gehen, Präsens gō, III. gōp, auch gās, Plural noch gōp, gewöhnlich gōn und gō, Imperativ gā und gō; das Präteritum fehlt und wird noch aus der Wurzel i oder auch wie jetzt aus dem Verbum vēnde geborgt, Particip igōne, gōn (oder vēnt).

3) dōn, dō thun, Präsens dō, dōst, dōp, Plural dōn, dō, Präteritum dēde, dide, didde, did, Plural didden, Particip idōn, dōn, dō.

B. Contrahierte Reduplicazion.

1) lāte, lāte, lēte lassen, Präteritum lēt, lēt oder schwach lētte, Imperativ lāt, lāt, lēt.

2) slēpe schlafen, Präteritum slēp, Plural slēpe oder auch schwach slēpt, Particip slēpen und slēpt.

3) hēte heißen, das Präteritum hat noch die alte Reduplicazion hixte, doch wird diese mißverständlich auch schon als Präsens verwendet und es bestehen daneben die Präteritalformen hēte und hātte, Particip hōten, hōte.

4) rēde rathen, Präteritum und Particip rēdde, rēd. Das componierte ondrādan fürchten in drēde verkürzt und bei Vernachlässigung der Quantität in die Classe F in der Form drēde übergegangen.

5) hānge, hōnge hängen, Präteritum und Particip henge, heng oder schwach hōnged.

6) songe fangen, bekommen, Präteritum?

7) fālle fallen, fell.

8) holde oder hāde halten, Präsens III holt, Präteritum hēld und hēld, auch hūld und hält? Particip holden, hālden.

9) vākse wachsen, Präteritum vēkse oder nach anderer Conjugazion voks, auch vāks, das im Sinn von wurde vorkommt, Particip vāksen und voksen.

10) bēte schlagen, Particip bēten, das Präteritum schwach bētte.

11) lēpe springen, Präteritum lēp oder schwach lēpt, Particip ilēpe und lēpt.

12) vēpe weinen, Präteritum vēp und vēpt, Particip vēpe, vēped, vēpt.

13) hène hauen, Präteritum schwach hened, Particip hèuen, hène und hened.

14) blène ober blüe blasen, Präteritum blèu.

15) knène ober knüe wissen, Präteritum knèu, Plural knèuen, Particip knèuen ober knüen.

16) krène ober krüe frähen, Präteritum krèu.

17) sène ober süe säen, Präteritum sèu, Particip isène, isüe.

18) grène ober grüe wachsen, Präteritum grèu, Particip grèuen, grüen.

19) prène ober prüe werfen, Präteritum prèu.

20) Auch das schwache shène zeigen, Präteritum shèued nimt das starke Particip shèuen an.

21) Aus der nächsten Conjugazion hierher gezogen vāshe waschen, Präteritum vèsh ober vish, Plural vishen, Particip vāshen.

C. Die o-Perfecte.

1) avāke erwachen, Präteritum avók, Particip avāken.

2) shāke erschüttern, Präteritum shók, Particip shāken.

3) forsāke verlassen, Präteritum forsók, Particip forsāken.

4) Das aus dem scandischen entlehnte tāke nehmen, Präteritum tók, Particip tāken.

5) Das schwache kvāke zittern, Particip kvāked zeigt ein Präteritum kvók.

6) grāve graben, Particip igrāve.

7) drāe, drā ziehen, Präteritum dró, drú und drūx ober auch nach voriger Conjugazion drèu, Particip drāen.

8) lāxe lachen, Präteritum lōx ober schwach lāxt, Particip lāxen ober lāxed.

9) slēxe, slē erschlagen, Präteritum slōx, Particip islāxen, slān, slāen, slān.

10) shāpe schaffen, Präteritum shóp, Particip shāpen.

11) fare fahren, Präteritum fōr und schwach ferd, Particip faren.

12) Das scandische eigentlich schwache Verbum kāste werfen, Präteritum kást hat einmal starkes Particip kāsten.

Drei andre Verba gehen in die Classe F über und sind dort am Schluß angehängt.

D. Ablaut i.

Von reiten:

Präsens:ride
ridenrdest
ridenrideþ
riden**Präteritum:**rôd
ridenrodest?
ridenrôd
riden

Imperativ rid, rideþ, **Infinitiv** riden, **Particip** ridung und ridden.

Die III. sg. des Präsens hat in dieser Conjugazion fast regelmäßig eine Contraction, die rideþ in kurzes rit zusammenzieht. Ob im Präteritum die II. noch organisch ride oder ob dafür rôde oder bereits rôdst vorkommt ist mir aus den Quellen nicht bekannt. Das Particip ridden kann in ridde und rid verkürzt werden. Die Verba sind:

1) shîne scheinen, Präteritum shôn, das Particip shônen ist ganz anomal für shinen.

2) rise sich erheben, Präsens III rist, Präteritum rôs, Plural risen, Particip risen.

3) bite beißen, Präteritum bôt.

4) smite schlagen, Präsens III smit, Präteritum smôt.

5) writte schreiben, Präsens III writ, Präteritum vrôt, Plural writen, Particip writen, written und writ.

6) shite (cacare), Particip shitten.

7) abide warten, Präsens III abit, Präteritum abôd und bôd, Plural biden, Particip abiden.

8) gliden, gleiten, Präteritum glôd, Particip gliden.

9) slide entschlüpfen, gleiten, Präsens III slit, dessen Präteritum hier fehlt.

10) ride reiten, Präsens III rit.

11) tshide schelten, Präsens III tshit, Präteritum tshôd oder schwach tshidde, Particip tshiden.

12) bestride beschreiten, vielleicht aus dem angelsächsischen *scripan* verborhen, Präteritum bestrôd.

13) drive treiben, Präteritum drôf, Particip driven.

14) shrive Belichte hören, Präteritum shrôf, Particip shriven.

15) strive streiten (das nicht angelsächsisch ist, aber einem altfranzösischen *estrivër* entspricht), Präteritum strôf oder strôve, Particip striven?

E. Ablaut u.

Diese Conjugation hat eine fast gänzliche Auflösung erfahren, so daß nur noch einige Trümmer übrig sind. Die Flexion von bieten ist mit bitten zusammengefallen und die von gießen mit altem gessen, wodurch sie in die folgende Classe eintreten.

Diese Reste sind:

1) krôpe kriechen, Präteritum krôp oder krêp, Particip kro-
pen oder schwach krêpt.

2) lèse verlieren, Particip loren, lore oder schwach lost.

3) shôve oder shôve schieben, Particip shoven.

4) shêto schießen, Präteritum shôt?

5) sêpe stehen, Präteritum sêp.

6) tshêse wählen, Präteritum tshês.

7) frêse frieren, Particip ifrore.

8) lte lügen, Präsens likst du lügst.

9) flê fliehen, Particip flôus oder flûe geflohen.

10) hê gedeihen, Präteritum?

F. Ablaut a, einfache Consonanz.

1) gîve, gêve, jêve geben, Präteritum gâf, jâf, Plural gâve
und jâfe (die Länge des Vocals folgt aus dem Angelsächsischen),
Particip igiven, geven, jeven.

2) vêve weben, Präteritum vâf? Plural vâve, Particip voven.

3) ête essen, Präteritum êt, Plural êten, Particip êten.

4) frête fressen, Präteritum frêtte, Particip frêten.

5) gête bekommen, Präteritum gât, gât, Plural gâte, Par-
ticip igêten, gêtten, gête.

6) Ebenso forjête vergessen, Präteritum forgât und forjât,
Plural forjâte, Particip forjetten.

7) sitte sitzen, Präsens III sit, Präteritum sât, Plural sâten
und sêten, Coniunctiv sêto ich sâße, Particip sâten.

8) trêde treten, Präteritum trâd, Plural trâde, Particip troden.

9) bêde und bidde bieten, gebieten, Präsens III bit, Präte-
ritum bâd, bâdde, Plural bâden, Particip boden.

10) drêde fürchten, Präteritum drâd, Particip drâdden.

11) Von kvêpân sagen nur das Präteritum kvop, gewöhnlich
kvod (inquit).

12) Von vêsan sein besteht das Präteritum vâs ich war, vâst du
warst, vâs er war, Plural vêren oder vêre, Coniunctiv vêre, Plural vêren.

13) àvrèke rächen, Particip àvroken und vrèke.

14) Bon sprèkan ist jetzt das R entschieden ausgefallen, spèke sprechen, Präteritum spåk, Plural spåke, Particip spoken.

15) ligge oder lte liegen, Präsens III lîþ, Präteritum lî, Particip lîen und län.

16) sê sehen, Präteritum sâx, sâ und sâx, sâ und ste, Plural sâxen, sâe, sâxe, Particip sên, sän, sâjen, sêne, sâ.

17) brêke brechen, Präteritum bråk, Plural bråke, Particip broken.

18) stêle stehlen, Präteritum stâl, Plural ståle, Particip stolen.

19) bère tragen, Präteritum bàr, Plural bàre, Particip boren.

20) shære scheeren, Präteritum weicht in die o-Conjugazion shôr, Plural shôre, Particip shoren.

21) svère schwören, Präteritum svâr und svôr, Plural svôre, Particip svêren, svêrn, svoren, svorn.

22) hêse heben, Präteritum hâf?

23) stêpe schreiten, wie die beiden vorigen aus der Classe der o-Perfecte hier eingemischt, hat ein starkes Particip stopen, das im Angelsächsischen fehlt.

G. Ablaut a, doppelte Consonanz.

Bon binden:

Präsens:

binde	bindest	bindeþ
binden	binden	binden

Präteritum:

bond	bond (st)	bond
bonden	bonden	bonden

Imperativ bind, bindeþ, Infinitiv binden, Particip binding und ibonden.

Die III. Präsens contrahiert wieder hint, das Präteritum lautet auch bund, das II. Particip auch ibunden, bunden und bund.

Die Verba sind:

1) biginne, beginne oder ginne anfangen, Präteritum begân, gân oder begon, Plural begonne, Particip begonnen.

2) vinne gewinnen, Präteritum vâ, Particip voanen.

3) singe singen, Präteritum sang, song, Plural songe, Particip songen.

4) springe springen, Präteritum sprang, sprong, Plural spronge, Particip sprongen.

5) stinge stechen, Präteritum stong, Plural stonge, Particip stongen.

6) vringe brüsten, Präteritum vrong, Plural vronge, Particip vrongen.

7) bringe brängen, Präteritum bring, Plural bringe, Particip bringen.

8) drinke trinken, Präteritum drank, dronk, Plural dronke, Particip dronken.

9) sinke sinken, Präteritum sank, sonk, Plural sonke, Particip sonken.

10) stinke stinken, Präteritum stank, stonk, Plural stonke, Particip stonken.

11) swinke arbeiten, Particip swonken.

12) binde binden, III. hint.

13) finde finden, Präsens III fint, Präteritum fond und fund, Plural funde, Particip fonden und funden.

14) grinde mahlen, Präsens III grint, Präteritum schwach grinte, Particip grunden.

15) vinde winden, Präteritum vond und vund, Particip vonden und vunden.

16) klimbe klommen, Präteritum klomb, Plural klombe, Particip klomben.

17) Hierher fällt auch das im Angelsächsischen und Scandinischen schwache Verbum ringe läuten, Präteritum rong, Particip rongen.

18) Für angelsächsisch irnan steht renne rennen, Präteritum ran oder ron, Plural ronnen, Particip ronnen (das Verbum brenne brennen geht schwach).

19) svælle schwellen, Präteritum svål, auch svåle, Particip svollen.

20) Aus geldan wird jælde zusehen (jetzt jſld), Particip jolden.

21) helpe helfen, Präteritum hælþ und anomal auch hîlp, Particip holpen.

22) dælvæ geben, Particip dolven.

23) kærve schneiden, Präteritum kærþ, Plural korve, Particip korven.

24) *størve* sterben, Präteritum *stærk*, Plural *storve*, Particp *storven*.

25) Aus *hørstæn* wird *bræste*, Präteritum *bræst*, *brost*, Particp *brosten*.

26) Von *veorþan* werden kommt noch das isolierte Präteritum *vorþ* vor.

27) *fixte* fechten, Präteritum *faxt* und *fuht*, Plural *fuhte*, Particp *fuhten*.

H. Nasalableitung.

1) *nime* und *anomal* nom nehmen, Präteritum *næm*, Plural *næme*, Particp *nomen* und *inome*.

2) *kome* kommen, Präteritum *kæm* und *kom*, Plural *kôme*, Particp *komen*. Ein Imperativ *kûm* findet sich.

Secundäre Verba.

Die angelsächsische Schwierigkeit, diese Verba zu classificieren, fällt weg, da die Differenz der Ableitungsvocale in ein gleiches *e* zusammenfällt und der Eintritt der Contraction rein von der Conjunction der Consonanten abhängt. Außer den altschwachen Verben treten aber in diese Classe nun alle lateinisch-französischen Verba ein, ohne Unterschied, ob sie aus einem alten Präsensstamm wie *offer*, *form*, *distemper* oder als bereits im Romanischen schwache Verba von einem Particp gebildet sind, wie *kontest*, *distrakt*, *violâte*.

Von *lufjan* lieben wird *love* mit Schwächung des *u* in *o*, wobei Grimm wohl mit Unrecht eine Vermischung mit *loben* annimmt, zumal das heutige Englisch mit seinem kurzen *u*-Laut *lêvv* spricht.

Präsens:

<i>love</i>	<i>lovest</i>	<i>loveþ</i>
<i>loven</i>	<i>loven</i>	<i>loven</i>

Conjunctiv:

<i>love</i>	<i>love</i>	<i>love</i>
<i>loven</i>	<i>loven</i>	<i>loven</i>

Der Abfall des *e* und *N* wie in der starken. Die älteste Form des Präteritum ist *lovede*, das in *lovedo* contrahiert wird, so wird aber nur hinter Vocalen geschrieben, wie z. B. *dlædo* starb, die gewöhnliche Form dagegen ist:

Präteritum:

loved
loveden

lovedest
loveden

loved
loveden

wobei das mittlere *e* freilich auch stumm sein kann; der Plural wird aber auch loved geschrieben; die II. sg. hat hier ihr *st* unwandelbar. Der Conjunctiv ist von dieser Form nicht verschieden.

Imperativ love, Plural loveß, selten love.

Infinitiv loven oder love.

Particip lovings und iloved, loved.

Romanische Infinitive stehen einsilbig, oft mit voller Endung wie *süßren* leiden, *üsen* gebrauchen, mehrsilbige lieber abgekürzt wie *avanso vorwärts* machen, *ekskuso* entschuldigen.

Für die Masse der hierher gehörigen Verba nebst ihren geringen Abweichungen und Contractionen geben wir nur eine kleine Sammlung, größtentheils aus Gesenius, wobei wir die Form des Particip nicht anführen, da sie aus dem Perfect von selbst folgt.

arrä ordnen — arräde.

hère hören — hërde.

prä bitten — präde, präd.

sä und sän sagen, sästü sagst du — säde, säd.

ansvère antworten — ansvèred, ansverd.

betide befallen — betidde.

blède bluten — blodde.

rède lesen, Präteritum räd und rëdde, Particip rëd.

lëde leiten — lädde, läd.

shède gießen (schütten) — shädde, shäd.

sprède spreiten — sprädde, sprädd.

bestède in eine Stellung, Lage bringen? — bestädde, bestäd,

dële theilen — dälte, Plural dälten.

tëlle sagen — told (aus teälde für tälde).

grète grüßen — grëtte.

mête begegnen — mëtte, mët.

svète schweigen — svätte.

pütte setzen, legen (dänisch putte, holländisch pāten, gemein französisch *bouter*) — pütte, püt.

lëgge, läie legen — lädde.

sëtte setzen — sëtte, Plural sëtten — sët.

kitte schneiden (setzt kët), Präteritum kit?

- hüdde verbergen (jezt haid von hüdan) — hüd.
 shitte ober shëtto, shèt schließen — shëtto, shèt.
 spille verderben — spilt.
 lène leihen — lènt.
 fräno fragen — fräned.
 lève lassen — läst.
 skippe hüpfen — skipt.
 rêve rauben — rêst, räst und rêved.
 kesse, kisse küssen — kèst, kist.
 hüshe beschwichtigen — hüsht.
 ràvish rauben (französisch ravissais) — ràvihst und ràvished.
 drèntshe ertrinken bildet ein anomales Präteritum dränt ober
 drènt. Ebenso gehen:
 sprèndshe sprengen — spränt.
 mèndshe mengen — mänt.
 kvèndshe löschen — kvänt.
 blèntshe stugen — blènt.
 sèndshe sengen — sände.
 bèntshe benken und pinke dünnen bilden beide puxte.
 bringe bringen — bruxte.
 vèrke ober virtshe und vortshe wirken — vruخته.
 àbègge, àbäo, àble erkaufen (vom angelsächsischen abiggan,
 englisch bai kaufen), bèiöf kauft, àbuxte erkaufte.
 sèke und sètshe suchen — sùxt.
 rèkke und rètshe sich kümmern (von rékàn) — ràxt und ruxt.
 rètshe reden hat ebenfalls ràxt und
 strètshe strecken — sträxt.
 dàio und die sterben — dide ich starb, dède todt.
 shritsh schreiben (jezt wieder shrík) — shrixt.
 tvèke zwicken (von tvikjàn) — tvixt.
 stke seufzen (von sùkàn) — sixt.
 pike befestigen (jezt pitsh) — pixt.
 vèlde walten (jezt ulld) — vèlto.
 blènde betrügen — blènte.
 vènde gehen — vènt; pé bèn vènt sie sind gegangen.
 hènte nachjagen, holen — hente.
 àgàste erschrecken — àgàst.
 stèrte springen (Rürzen, jezt stàrt) — stèrt und stèrted.

àbræde und bræde (angelsächsisch abregean?) erwachen, auf-
fahren — àbræde.

àssent Beifall geben, Präteritum Plural àssenten.

ànoint falben — ànoint.

àmende bessern — àmende und àmended.

kreäte schaffen — kreäte.

mène meinen wollen — mèn.

plixte versprechen (angelsächsisch plixtan) — plixte, plixten.

Ein anderes Präteritum plixt ich riß stammt vom angelsächsischen
plukkjan, englisch plück, unserem pflücken, dessen Präsensform ich
nicht kenne.

dixte ordnen (angelsächsisch dixtan) — dixte.

lixte, àlixte absteigen und erleuchten (angelsächsisch àlixtan),
Präsens III lixt, Präteritum àlixte und àlixted.

kipe kund thun — kidde (vom angelsächsischen kûpan, Präte-
ritum kûdde).

têtshe lehren — tâxt.

fetshe holen (angelsächsisch fêkkan, dessen Präteritum nicht
vorkommt) hat anomales fêtte und fêt.

kâtshe fangen hat kâxt.

màke machen hat màde oder mād (das auch maad geschrieben wird).

gære machen (von gearvjan) — gared?

kladde ich kleidete hat schon angelsächsisch kein Präsens. Es
müßte hier klôp heißen.

knûlêtshe anerkennen — knûlêtshe.

Das Auxiliare haben flektiert so:

Präsens hàve, hàvest, hàst, hàvêþ, hàþ.

Plural hàven, hàve und hân.

Conjunctiv hàve, Plural hàven und hàve.

Präteritum hādde, hādd, hāddest, hādd, Plural hādden,
hād, Conjunctiv hādde, hādd, hādden.

Imperativ hàve, hàvêþ und hàve. Infinitiv hàven, hàve, hân.

Particip hāvīng und ihādde, hād.

Anomale Verba.

a) Präteritalverba.

i) mǣ ich kann, mag, II. mǣest, mǣst, III. mǣ, Plural mǣ.

Eine zweite Form ist mōne oder mō, mōst, mō, Plural mōuen

oder mæen und mæ, Präteritum mæhte, Plural mæhten, Particp mæht, auch muht.

2) kæn, kon ich weiß und kann, II. kænst, konst, III. kæn, kon, Plural können, konne, kon und kæn, Präteritum künde oder kud, auch kupe (nach dem Angelsächsischen), Plural künden (kufen), Particp kûd (kup).

3) shæl, shäll, auch sâl ich soll oder werde, II. shält, III. shæl, Plural shülen, shüln, shül, auch shân, Präteritum shûlde, shûld, sholde und sûld.

4) vôte und vât ich weiß, II. vôtest, vôt, III. vôte, Plural vôten, vôte, vôt. (Statt dieser falschen Pluralform findet sich auch jê viten ihr wißt und vôte jê wißt ihr.) Präteritum viste, Plural visten, viste, Infinitiv vôten, veten, viten, Particp vist.

5) oue oder ûe ich soll (vom alten ægan haben), Plural ouen, ûen, Präteritum æht und uht, Particp ouen, ûen, ûxen (eigen), Plural oune, ûxne.

6) môte ich kann, mag oder muß, II. môtest und môte, III. môte, Plural môten, môte. Zuweilen dient wie im Englischen statt des Präsens auch das Präteritum môte oder moste und müste, Plural mosten, moste, müsten, müste.

7) dære ich wage, II. darest, darst, III. dære (im Englischen darf), Plural daren, Präteritum dorst und dürste.

8) Eine falsche Form hat man bedarf, braucht durch Vermischung dieser Wurzel mit der vorigen, vom angelsächsischen þearfôn, welche Vermischung wir schon im Scandinischen und Griechischen gesehen haben.

b) vol und vil ich will, volt und vilt, Plural volen, vole, voln, vel, villen und viln, Präteritum volde, voldest, auch volt, Plural volden, Particp ivold, vold, kein Infinitiv.

c) Wurzel as sein.

Das Präsens wie im Angelsächsischen: am, art, is. Aber der Plural (sind) fehlt; doch kommt einmal jê ære ihr seid und ærn sie sind vor, wovon die erste Form ganz scandisch und die zweite von dort dem sächsischen Idiom gemäß flectiert ist. Auch der Conjunctiv fehlt.

In ganz gemeinem Styl (Millers Tale) braucht Chaucer zuweilen die Formen I is ich bin und þu is du bist. Das letztere könnte zwar altsächsisch sein, aber die erste Form verläßt gänzlich

den indisch-europäischen Sprachboden und ist wahrscheinlich in englischer Volkssprache nur in Gegenden üblich geworden, wo ursprünglich keltische Population war.

d) Wurzel *ba* sein.

Die alte Futurform muß hier das gewöhnliche Präsens Plural liefern *bæn* oder *bē* wir sind, ihr *seib*, sie *sind*. Zuweilen kommt noch die alte Plerion *bēþ* (oder *bēop*) vor für sie sind oder auch werden sein. Der Conjunctiv wie im Angelsächsischen *bē*, Plural *bēn*, *bē*, Imperativ *bē*, *bēþ*, Infinitiv *bēn*, *bē*, Participle *bēing* und *bēn*, *bē*.

Die Präterita von *vesan*.

e) Wurzel *i* gehen.

Hier der letzte Rest dieser Wurzel auf germanischem Sprachgebiet. Aus altem *éodo* wird *jédo* (geschrieben auch *yeodo*). Plural *jédon*; nach Grimm kommt auch die Form *jódo* vor, aus der die erstere umgelautet scheint.

Das angelsächsische vorgeschobne *N* findet sich noch *hle* und *ba*, als *nāþ* er hat nicht, *nādde* hatte nicht, auch *nād* für *hatteſt* nicht, *nāl* will nicht, *nolde* wollte nicht, *nās* war nicht, *nēre* waren nicht, auch *nēr* wärst du nicht, *nōt* weiß nicht, *niste* wußte nicht und *nisten* wußten nicht. Das negative *ne* wird wie im ältern Deutsch und Französischen bloß als Verstärkung der Negation betrachtet und man sagt *i nām nōt* ich bin nicht, *þēr nis nōn* da ist keiner, *þū ne shāl* du sollst nicht u. s. w.

Wie im Angelsächsischen drücken die Hilswörter *vol* und *shāl* auch das Futur aus, *hāve* das Präteritum im Activ und *bē* im Neutrum und Passiv (*vēorþan* fehlt). Jetzt kann auch das Verbum sein dem Französischen gemäß durch *haben* umschrieben werden; *i hāve bēn* ich bin gewesen, *þā hān bē* sie sind gewesen, *hān bēn* gewesen sein u. s. w.

5. Englisches Verbum.

Da die englische Sprache im Bewußtsein des Gegensatzes gegen die aristokratische Fremdsprache sich entwickelt hatte, so mußte ihr in der ersten Periode der Character des Niedrigen, Volksmäßigen

ankleben; Chaucer ist gewissermaßen Dialectdichter. Wie aber der Sieg der Volkssprache auf der Insel entschieden war und sie wieder in die höheren Kreise drang, da begann sie alsbald zu einer feinen Mundart sich abzuschleifen und in dieser Richtung ist dann das Neuenglische fast etwas zu weit fortgeschritten. Die Verderbnis der Flexionen war zwar schon völlig vorbereitet und wurde jetzt nur consequent durchgeführt, aber die Lautbildung erfuhr vielfache Abschleifungen.

Die Sprache Chaucers hat wohl nur das vierzehnte Jahrhundert hindurch ihre einigermaßen fixierte Gestalt behauptet, die Crisis des Uebergangs zur heutigen Form muß sich nothwendig im Laufe des fünfzehnten ereignet haben, denn im sechzehnten Jahrhundert tritt uns in Spenser bereits ein Dichter entgegen, der ganz entschieden neuenglisch dichtet und reimt, und mit dem Schlusse desselben fixierte Shakspeare die Sprache völlig, so daß sie sofort keine wesentliche Veränderung mehr erfahren hat.

Zwischen Chaucer und Spenser sind nun aber in der Lautbildung folgende Veränderungen eingetreten:

Von Liquiden wird das inlautende L zuweilen stumm, wie *sók* Volk, *shudd* sollte, *uák* gehen und der Vocal a nimmt dabei seinen reinen Laut an, *hál* halb. Das R wird im In- und Auslaut auf eigenthümlich matte oder weichliche Art gesprochen; seine Versehung ist zum Theil wieder dem Angelsächsischen näher, wie *börn* von *birnan* brennen, *purx* durch giebt *pörrö* oder *prö*. Von Labialen hat sich das aus F stammende V mit dem französischen V in der Weise vereinigt, daß es jetzt theoretisch den Mittellaut *ß*, ein an F streifendes V darstellt, mit leiser Berührung der Zähne. Diß ist sichtbar theoretische Entwicklung, gestützt auf die mittelalterliche Geltung des v als ein f. Zu noch strengerer Scheidung von anlautendem w hat man diesem, weil es im Diphthong einem u gleich gilt, endlich theoretisch den Werth eines aber ohne Silbenrecht vorschlagenden vocalischen u ertheilt. Man unterscheidet jetzt *uáin* der Wein, von *ßain* die Rebe. Ebenso nach Consonanten wie *süer* schwören, *duél* wohnen u. s. w. Ich habe mich dieser Theorie angeschlossen, könnte mich aber nicht entschließen ein Wort wie *would* durch *uúdd* zu verzeichnen, das kein Mensch so spricht, hier muß V bleiben, das wir hier vom specifischen *ß* unterscheiden können.

Von Dentalen schleicht sich neben S aus französischer Theorie ein weiches f ein, nicht nur im In-, sondern auch Auslaut, anlautend nur wo fremde Wörter z und x schreiben. Neben dem jetzt entschieden einfachen sh tritt dann für französische Wörter auch ein weiches sh ein. Endlich das alte þ spaltet erst jetzt sich durch Eintritt des weichen dänischen Spiranten ð oder ð in zwei Classen:

1) Im Anlaut bleibt hartes þ durchaus, þink decken, þrå durch u. s. w. mit Ausfluß derjenigen Wörter, welche vom Demonstrativstamm ta abstammen, wie ði der, ðät daß, ðis dieser, ðår da, ebenso ðou du u. s. w. Man könnte in Versuchung sein, die Ausbildung des neuenglischen Artikels in die weiche Form ði oder ðe einer Einwirkung des französischen Artikels lö, la, le theilweise zuzuschreiben, da der Laut ð dem L so nah verwandt ist. 2) Im Inlaut geht das übrigens seltne angelsächsische þ regulär in weiches ð über; aus bróþer Bruder wird bræððer, aus seþer Feder wird sæððer, inlautendes þ zwischen Vocalen steht also nur in Compositionen wie næþþin nichts, das aber insgemein auch næððin lautet und in griechischen Wörtern wie mæþþed Methode. Mit den erstgenannten Fällen des Inlauts vereinigte sich aber eine andere Classe inlautender D, die jetzt in der Weise der Dänen und Isländer ebenfalls in den Spiranten übergehen, wie wir diß schon am Schluß der vorigen Periode bemerkt haben. Es heißt also fæððer Vater, mæððer Mutter, togeððer zusammen, ðæððer dahin u. s. w. 3) Im Auslaut steht für altes þ bald þ, bald ð, ohne feste Regel, die letztern bringen in der Orthographie gewöhnlich stummes e nach; bei einer Anzahl Wurzeln hat sich der Gebrauch gebildet, daß das Nomen harten, das Verbum weichen Laut gebe, wie hæpp Bad und bæð baden, wie man auch beim S hous Haus und hous hausen unterscheiden will. Hinter dem R wie in mörþer geht þ in D über. Allgemein geschieht diß in gewöhnlicher Rede, wo ein þ oder ð vor- und rückwärts mit einem S zusammenstößt, und man sagt bæððs Bäder, bæððs badet, mæððs Monate, in griechischen Wörtern æstmå für Asthma u. s. w.

Von Gutturalen ist das K vor N verstummt, aus knæu er mußte wird nju, aus knæue wissen nð; doch in æknollæðsh anerkennen lautet K; ebenso verstummt das G in næ (aus gnævo) nagen und in griechischen Wörtern wie nôm Gnome. Der Zischlaut ist jetzt entschieden in bridðh Brücke, hæððh Hecke und das ng geht

auslautend ohne Ausnahme in einfaches η über, als $\pi\eta\eta$ Ding, $gi\beta\eta$ gebend, $d\eta\beta\eta$ Diphthong, dagegen inlautend wird zwar von $si\eta\eta$ singen $si\eta\eta s$, $si\eta\eta\epsilon r$, $si\eta\eta\eta$ gebildet, aber beim Comparativ gilt von $j\epsilon\eta\eta$ jung $j\epsilon\eta\eta\epsilon r$ und ebenso Nomina, wie $si\eta\eta\epsilon r$ Finger, $m\epsilon\eta\eta\epsilon r$ Händler, auch $i\eta\eta lish$ englisch. In lateinischen Wörtern spricht man inlautendes ng auf italienische Weise. Das alte x ist ganz verloren und geht entweder im Vocal auf oder hat es sich durch den Umsprung ins F gerettet, wie $la\epsilon f$ lachen, $du\epsilon r\epsilon f$ Zwerg u. a. Das alte xv aber hat sich theoretisch bei der Auflösung des w in u so erhalten können, daß man ein unsyllabisches hu anwandte, wie aus $xv\eta t$ jetzt $hu\epsilon it$ wird, so daß das orthographische wh umstellt ausfieht. Diese Ausbildung konnte nicht ohne Nachhilfe der Theorie vor sich gehen und daher erklärt sich die Reaction der Volkssprache, die jetzt ein willkürliches H vor die Vocale schiebt und wieder die historischen fallen läßt, was nicht bloß aus französischem Einfluß sich erklärt. Das sk hat sich neben dem sh fast nur in romanischen und scandischen Formen behauptet.

Was aber den Vocal betrifft, so ist das \grave{a} der vorigen Periode mehrentheils umgelautet, als Kürze regulär in \acute{a} , wo es neugeböhnt worden als \acute{a} , das insgemein vor R wie \acute{a} lautet. Nur für gewisse Combinationen trat der Umlaut nicht ein; so wird vor theoretisch kurzem R jetzt reines \acute{a} gesprochen; hinter w bleibt \grave{a} als $hu\epsilon it$ was, und so in der Dehnung auch $u\epsilon t\epsilon r$ Wasser, was aber nicht durchgeführt wird; ferner vor manchen L wie $\acute{a} l$ alle, wo es auch in o geht wie $\acute{o} l\delta$ alt. Das kurze \acute{e} bleibt, das lange ist fast immer i geworden. Auffallend ist, daß der angelsächsische Diphthong ea , der altenglisch verschwunden war, jetzt in der Schrift wieder auftritt. Das kurze i bleibt mit Ausnahme des ir , das sich bald in $\acute{e} r$, bald in $\acute{o} r$ verderbt, und daß gewisse Combinationen wie ld , nd und das im Vocal aufgegangene ix zuerst in langes i und endlich mit diesem in den Diphthong übergehen wie $u\epsilon il\delta$ wild, $sa\epsilon nd$ finden, $na\epsilon it$ Nacht. Ich habe in der Physiologie mit Unrecht den Diphthong $\acute{e} i$ angelegt, den die englische Volkssprache vielmehr für langes \acute{e} verwendet, z. B. $pl\acute{e} is$ Platz. Das kurze o hat jetzt, wo es geschärft ist, die Erniedrigung δ oder vielmehr \acute{a} angenommen, die dem a ganz nah, vorm Nasal sogar dazwischen übergeht, als $na\epsilon it$ nicht, ann an. Von Americanern hab' ich in diesem Fall ein reines a aussprechen hören.

Diese Entwicklung ist ohne Theorie nicht zu verstehen und nicht vollständig. Die beiden langen   der vorigen Periode sind jetzt geschieden;     ib behält seinen Laut, aber soße Wahrheit geht in s   über, und es wird zuweilen geschärft, in futt Fu , gudd gut, nicht allgemein in bukk Buch und ähnlichen. Das kurze u hat den altenglischen Zwischenlaut   oder   nicht festhalten können und sich dem farblosen Urlaut zugewendet; es heißt nicht mehr l st, sondern l st Luft. Nur vor dem geschärften R nimt es die Färbung   an und dazu gern Dehnung. Aber einzelne Wörter sind auffallend zum angelsächsischen reinen u zurückgekehrt, zumal wo es vor L steht, wie in fall voll, hull Stier, doch auch in putt wohin thun, dem franz ssischen butsh r Fleischer, der Contraction shudd sollte u. a. Für franz ssische Wörter hat man statt des   die Verbindung ju erfunden, die in deutschen Wörtern aus altem  u entspringt, wie nj  neu, nj  ich wußte u. s. w. Endlich für langes u tritt allgemein der Diphthong ou ein, und zwar als  u gesprochen und so dem ai theoretisch unanalog, z. B. mous Maus, mais Mäuse; der seltne Umlaut wird nicht mehr wirklich gefühlt. Das ou steht auch in fremden Wörtern wie flou r Blume und statt des kurzen u in der Silbe und (die sich also in  nd dehnte), in found gefunden, oder um den franz ssischen Nasal zu ersetzen wie in kount Graf, daher die Aussprache des Diphthongs vor dem Nasal vielmehr kaund, kaunt lautet. Der Diphthong di wie in v is Stimme ist fast nur franz ssisch und wird auch auf ai gerelut. Ein geschriebnes Schluß-  lautet nie mehr, vor R hat es den Urlaut wie b tt r besser, vor N ist es stumm oder lautet i, vor S schwankt es zwischen Urlaut und i, vor D in den unten folgenden Präterita und Participleu schwankt es zwischen  skod und  skid, wir lassen darum   unbenzeichnet.

Primäre Verba.

Die Flexion von fallen lautet:

Präsens:

f l

f lst

fällt

f l

f l

f l

Conjunctiv f l ohne Flexion.

Präteritum:

fäll

fällst

fäll

fäll

fäll

fäll

Conjunctiv ebenso flektiert oder ohne Flexion fäll.

Imperativ fäll, Plural fäll.

Infinitiv fäll, Participien fällin und fälla.

Diese Flexion ist auf ein Minimum reducirt; man könnte sagen, sie entspreche dem Neufranzösischen in dem Sinne, daß beide von den sechs Personen nur noch zwei wirklich flektieren, der Franzose kann von am nur noch amō und amō genau scheiden, der Engländer von fäll nur noch fällst und fäll, die sogar in der Aussprache leicht zusammenfallen, so daß dort nur I., II. pl., hier nur II., III. sg. wirklich flektiert erscheinen.

Da aber der Gebrauch der II. sg. im Englischen immer mehr verschwindet und bald auf die Gebetsform reducirt sein wird, so kann man sagen, diese Sprache geht der völligen Flexionslosigkeit entgegen mit einziger Ausnahme eines hinten angehängten S, das nun im Nomen den Plural, im Verbum die III. sg. bezeichnet, so daß also im veresteten S der Numerus sich ausspricht, z. B. the dog howls und the dogs howl. Der gemeinste Londner Dialect flektiert den ganzen Singular gleich mit S: ai fälls, dou fälls, hi fälls.

Das st der II. sg. ist jetzt auch im Präteritum durchgedrungen. Das S der III. wird alterthümlich zumal in der Sprache der Kirche auch noch fäll geschrieben, aber insgemein wie S, oder nach Vocalen und weichen Consonanten wie f gesprochen. Die Conjunctive werden meist flexionslos gebraucht und man könnte sie auch als Infinitive mit weggelassenem Auxiliare betrachten. Imperativ und Infinitiv sind die formlose Wurzel, letzterer wird da, wo er selbständig auftritt, mit der Partikel tu fäll gestellt. Das Particip fällin lautet in der Volkssprache seinem Ursprung fallende gemäß noch häufig fällin und das zweite Particip wird noch fallen geschrieben, die Aussprache ist aber einsilbig und dadurch von der letztgenannten Form geschieden. In einigen Verben findet man noch die alte Partikel i geschrieben, z. B. iklädd gekleidet, iklöppt genannt u. a.

Wir behalten im folgenden Verzeichniß die Ordnung der vorigen Periode bei, schalten aber die dort fehlenden Verba an ihrer Stelle ein; es müssen darum auch diejenigen Verba angeführt werden,

welche in dieser letzten Periode schwach geworden sind. Wir fügen den Participien das Auxiliare der activen Perfecte bei. Die Sprache hat jetzt einen vorherrschenden Instinct, die Präterita und Participien einander gleich zu machen, daher geht das N der letztern vielfach verloren.

A. Reduplication.

1) stånd stehen, Präteritum studd, Particip häßß studd (habe gestanden).

2) gó gehen, góst du gehst, gól er geht, Particip ämm gann (bin gegangen). Das Präteritum wird vom schwachen Verbum uand wenden oder gehen entlehnt, ai uent (ich ging).

3) dá thun, döst thust, döss er thut, Präteritum didd, Particip häßß dënn.

B. Contrahierte Reduplication.

1) lètt lassen bleibt jetzt ohne Vocalveränderung und geht demnach in schwache Form über, Präteritum lètt, Particip häßß lètt.

2) slíp schlafen, ebenfalls schwach geworden, Präteritum slèpt, Particip häßß slèpt.

3) bait heißen ist obsolet und wird, da es doch altes Präteritum ist, außerdem auch als ein Infinitiv betrachtet. Von biháit versprechen ein Präteritum bihött und Particip biháit. Epenfer hat auch das einfache hött.

4) ríd ratzen ist veraltet; wegen drèdd siehe Classe F.

5) hāηη hängen (zuweilen hinη). Die Flexion hat sich in die letzte Conjugazion verirrt, Präteritum hēηη, Particip häßß hēηη.

6) fāηη fangen, fassen, geht schwach.

7) fāl fallen, Präteritum fell, Particip ämm fāln; bifāl be-
gegnet hat bifell und it hāff bifāln es ist begegnet.

8) hōld halten, Präteritum hēld, Particip häßß hēld ober
hōldn. Ebenso bihōld ansehen, bihēld, häßß bihēld und bihōldn.

9) fōld falten, Präteritum schwach fōlded, Particip auch noch
fōldn.

10) uāks wachsen (mit ungewöhnlichem Umlaut nach w),
schwaches Präteritum uāksed, Particip häßß uāksn.

11) bít schlagen, Präteritum bitt, nach andern bètt, Particip
häßß bitt (bètt) ober bíttn.

12) líp springen, geht schwach, lèpt, häßß lèpt.

13) ulp weinen, ebenso uèpt, häßß uèpt.

14) hjå hanen, Präteritum schwach hjåd, Particp hāßß hjøn. Dies ist der einzige deutsche Fall, wo sich der schwierige und un-natürliche Anlaut hj erzeugt; die Volkssprache wird sich mit ja oder hā helfen.

15) blå blasen, Präteritum bljå (gemein blå), Particp hāßß bløn. Man sagt auch im Präteritum blød, doch gehört diese Form eigentlich zum schwachen Verbum blå blühen.

16) nå wissen (für knå), Präteritum njå, Particp hāßß nån.

17) krå fråhen, Präteritum krå (nach R ohne j). Particp hāßß krød oder krån.

18) så säen, Präteritum schwach såed, Particp hāßß sån.

19) grå wachsen, Präteritum grå, Particp ämm grån.

20) þrå werfen, Präteritum þrå, Particp hāßß þrån.

Unorganisch haben sich einige ähnlich klingende schwache Verba das starke Particp dieser Classe beigelegt, nämlich:

21) må måhen, Präteritum måed, Particp hāßß mån.

22) shå zeigen, Präteritum shåd, Particp hāßß shån.

23) strå streuen, Präteritum stråd, Particp hāßß strød oder strån.

C. Die o-Perfecte.

1) åuæk erwachen, Präteritum åuøk, Particp schwach ämm åuæked.

2) bæk baden, Präteritum schwach bæked, Particp hāßß bækñ.

3) får-sæk verlassen, Präteritum får-søk, Particp hāßß får-sækñ (der Ton auf der Verbalwurzel).

4) shæk schütteln, Präteritum shøk, Particp hāßß shækñ.

5) tæk nehmen, Präteritum tøk, Particp hāßß tækñ. Ebenso gehen bitæk übergeben, mis-tæk verwechseln, pår-tæk theilhaben, mit dem Ton auf dem Verbum.

6) kvæk zittern ist jetzt wieder schwach.

7) drå ziehen, Präteritum drå, Particp hāßß drån.

8) Unorganisch nach dieser Analogie bildet så sägen, Präteritum såed, Particp hāßß sån.

9) nå nagen (für gnå), dessen starke Formen njå und nån veraltet sind.

10) låf lachen, geht schwach.

11) slå erschlagen, Präteritum sljå, Particp hāßß slån.

12) lød beladen, Präteritum schwach lødod, Particp noch

häßß lēded oder **lēdn**. Man sagt statt dessen auch **lōd**, **lōded**, **lōdn**, was nichts anderes ist als die alte Form **lade** an der ausnahmsweise der Umlaut nicht eingetreten ist.

13) **grēß** graben, Präteritum schwach **grēßed**, Particip **häßß grēßn**.

14) **shēß** schaben, Präteritum schwach **shēßed**, Particip **häßß shēßn**.

15) **shēp** formen, Präteritum schwach **shēped**, **shēpt**, Particip **häßß shēpt** oder **shēpn**.

16) **uāsh** waschen, Präteritum **uāst**, Particip **häßß uāshn**.

17) **fār** fahren, gehen ist schwach geworden.

Drei Verba haben wir schon in der vorigen Periode in die Klasse F übergehen sehen, nämlich:

18) **hēß** heben, Präteritum **hōß**, Particip **häßß hōßn**.

19) **suār** schwören, Präteritum **suōr**, Particip **häßß suōrn**.

20) **stēpp** schreiten, jetzt schwach.

21) Das Verbum **kāst** werfen bleibt schwach unverändert.

D. Ablaut i.

Von **raid** fahren, schweben.

Präsens:

raid

raidst

raidf

raid

raid

raid

Präteritum:

rōd

rōdst

rōd

rōd

rōd

rōd

Imperativ und **Infinitiv** **raid**, Particip **raidin** und **riddn** oder **ridd**.

Zu bemerken ist, daß das alte Präteritum Plural **riden** sich dem Singular assimiliert hat; einzelne Verba haben aber umgekehrt die Pluralform mit kurzem **i** auf den Singular übertragen, was in der deutschen Sprache Regel wurde; hier bilden diese nun eine Anomalie; die **i**-Form wird dann auch neben der **o**-Form häufig gebraucht.

1) **shain** leuchten, Präteritum **shōn**, Particip (wie früher anomal aus dem Präteritum entlehnt) **häßß shōn**.

2) **raif** und **āraif** sich erheben, Präteritum **rōf** und **ārōf**, das Particip wird richtig **āmm āriffn**, aber anomal **āmm raifn** angegeben.

3) bait beißen, Präteritum (aus dem alten Plural) bitt, Particip häßß bitten.

4) Von slitan schlizen hat sich schwaches unveränderliches slitt gebildet, doch besteht noch das Particip häßß slittu.

5) smait schlagen, Präteritum smót, Particip häßß smittu, smitt.

6) rait schreiben (für vrait), Präteritum rôt und ritt, Particip häßß rittu oder ritt oder anomal rôt.

7) shait cacare, Präteritum shitt, Particip häßß shittu.

8) äbaid bleiben, Präteritum äböd, Particip fehlt.

9) glaid gleiten, obsolet und schwach.

10) slaid gleiten, Präteritum slidd, Particip häßß sliddu.

11) raid fahren, Präteritum ród und ridd, Particip häßß riddu oder ridd.

12) tshaid scheitern, Präteritum tshidd und tshöd, Particip häßß tshiddu, tshidd.

13) straid schreiten, Präteritum stród und stridd, Particip häßß striddu; ebenso bistráid beschreiten, Präteritum bistridd, Particip ebenso.

14) Aus dem Verbum vrþan drehen, winden haben sich zwei Verba gebildet, das eine rtd (ohne Diphthong) mit dem schwachen Präteritum rtd'd und Particip häßß rtdn, das zweite regulär raid, schwach raid'd und häßß riddn. Ueber die Form rtd'd bemerke ich noch, daß diese Combination uns schwierig scheint, aber vom Engländer gleichwohl und zwar einsilbig gesprochen wird; man kann sagen, der Laut tritt hier faum aus der innern Anschauung zu Tage.

15) draið treiben, Präteritum dróð, Particip häßß driððu.

16) shraið Beichte hören, Präteritum shróð, Particip häßß shriððu.

17) straið streben, Präteritum stróð, Particip häßß striððu.

18) Aus dem Scandischen entlehnt scheint raið spalten, Präteritum róð, Particip häßß riððu.

19) Ebenso aus dem Scandischen entlehnt ist praið gebeihen, Präteritum próð, Particip häßß priððu.

20) In der ältern Sprache nicht nachgewiesen ist straið streichen, schlagen, das sein altes Präteritum strók oder auch strök und Particip strikku noch kennt, gewöhnlich aber in die Classe G

ausweicht und sein Präteritum strëkk, Particp hāßß strëkkn oder strëkk bilbet.

21) Unorganisch bilbet auch das früher schwache Verbum haid verbergen ein Präteritum hidd und Particp hāßß hidd oder hiddn.

E. Ablaut u.

Auch hier nur schwache Reste:

1) lās verlieren hat ein schwaches Präteritum lāst und Particp hāßß lāst angenommen.

2) shāt schließen, Präteritum shätt, Particp hāßß shättn oder shätt.

3) sīþ sieben, Präteritum nach der angelsächsischen Form sādđ oder schwach sīþed, Particp hāßß sādđn.

4) tshōl wählen, Präteritum tshōl, Particp (mit gedehntem o) hāßß tshōsn.

5) frīl frieren, Präteritum frōl, Particp ämm oder hāßß frōsn.

6) flai fliegen hat das Präteritum fljā, Particp hāßß flōn gerettet, wogegen das bei Chaucer starke flt fliegen jetzt schwach flëdd bilbet.

Ganz schwach sind alle übrigen, wie krlp kriechen, krëpt, shëßß schließen, shëßßd, lai lügen, laid, das obsolete pl gebeissen u. a. Als unorganisch könnte man dieser Classe zählen das schwache:

7) rāt faulen, Präteritum rättd, wegen seines Particp ämm rättn.

F. Ablaut a, einfache Consonanz.

1) gīßß geben, Präteritum gēß, Particp hāßß gīßßn. Ebenso fār-gīßß vergeben.

2) wīß weben, Präteritum wōß, Particp hāßß wōßn.

3) ēt essen, Präteritum ēt und ètt, Particp hāßß ētn. Aber frëtt zerfressen geht schwach frëtt.

4) gëtt bekommen, Präteritum gätt, Particp hāßß gätt. Ebenso bigëtt zeugen, bigätt, hāßß bigättn, und fār-gëtt vergessen, fār-gätt, hāßß fārgättn.

5) sitt sitzen, Präteritum sätt oder sēt, Particp hāßß sätt.

6) trëdd treten, Präteritum trādđ oder trōd, Particp hāßß trādđn oder tradd.

7) bidd gebieten, Präteritum bādđ, bēd oder abnorm (schwach) bidd, Particp hāßß biddn oder bidd. Ebenso fār-bidd verbieten, fār-bēd, hāßß fārbiddn.

8) Das unorganische drèdd fürchten geht schwach drèddod.

9) Von kuëþþ oder kuðþ ich sagte wird unorganisch ein gleichlautendes Präsens (und Infinitiv) angenommen, aber kein Particp.

10) Zum Verbum sein gehört das Präteritum ich war:

uáll	uàst	uall
uèrr	uèrr	uèrr

In gemeiner Rede findet sich auch uáll als Plural und für uàst.

Und der Coniunctiv ich wäre:

uèrr	uèrt	uèrr
uèrr	uèrr	uèrr

11) rik rächen (für vrik) mit dem obsoleten Präteritum rók und Particp hāßß rōkn oder rōk.

12) splk sprechen, Präteritum spōk, Particp hāßß spōkn.

13) lai liegen, Präteritum lē, Particp hāßß lēn.

14) sl sehen, Präteritum sā, Particp hāßß sln.

15) bræk brechen, Präteritum brōk, Particp hāßß brōkn.

16) stll stehlen, Präteritum stōl, Particp hāßß stōln.

17) bār tragen, Präteritum bōr, Particp hāßß bōrn. Für den Begriff gebären hat sich als Nebenform ausgebildet das Präteritum bār und Particp bārn. Dagegen von fār-bār unterlassen das Präteritum fārbōr und das Particp hāßß fārbārn.

18) Bis jetzt unerklärt bildet sich neben der vorigen Wurzel eine ähnliche Form uār tragen, Präteritum uōr, Particp hāßß uōrn.

19) shār scheeren, Präteritum shōr, Particp hāßß shōrn.

20) tār zerreißen, Präteritum tōr, Particp hāßß tōrn.

21) In der ältern Sprache nicht nachgewiesen, aber dem fränkischen kltuban aus der vorigen Classe entsprechend, ist das Verbum kltß spalten, Präteritum klōß, klēß oder schwach klēst, Particp hāßß klōßn oder klēst.

22) Unorganisch (aus altem sptvān?) scheint auch gebildet spitt speien, Präteritum spätt, Particp hāßß spittn oder spitt.

G. Ablaut a, doppelte Consonanz.

Von binden:

Präsens:

baind	baindst	baindf
baind	baind	baind

Präteritum:

bound
boundboundst
boundbound
bound

Imperativ und Infinitiv bind, Particip bindin und bound.

1) biginn (auch noch das einfache ginn, das unnöthig apostrophiert wird) beginnen, Präteritum bigānn (und gānn), Particip hāßß bigēnn.

2) spinn spinnen, Präteritum spānn, Particip hāßß spēnn.

3) ulonn gewinnen, Präteritum uēnn, Particip hāßß uēnn.

4) siññ singen, Präteritum sāññ und sēññ, Particip hāßß sēññ.

5) suññ schwingen, Präteritum suāññ und suēññ, Particip hāßß suēññ.

6) sprinñ springen, Präteritum sprāññ und sprēññ, Particip hāßß sprēññ.

7) stinñ stechen, Präteritum stāññ und stēññ, Particip hāßß stēññ.

Aus derselben Wurzel entwickelt sich ein zweites Verbum dieser Conjugation ohne Nasal: stikk stecken, Präteritum stökk, Particip hāßß stökk.

8) rinñ drehen, ringen (für vrinñ), Präteritum rēññ oder schwach rinñed, Particip hāßß rēññ oder rinñed.

9) þrinñ drängen ist obsolet und schwach.

Einige Verba dieses Auslauts sind in der ältern Sprache noch nicht nachgewiesen, nämlich:

10) ñinñ schleudern, Präteritum ñēññ, Particip hāßß ñēññ oder ñāññ.

11) klinñ kleben, Präteritum klāññ oder klēññ, Particip hāßß klēññ.

12) slinñ schleubern, Präteritum slēññ und slāññ, Particip hāßß slēññ.

13) striññ spannen, Präteritum strāññ und strēññ, Particip hāßß strēññ.

14) Als unorganisch gehört hieher das schwache Verbum rinñ läuten, das aus xringan entstanden sich mit dem starken rinñ drehen aus vringan gemischt hat und nun ebenfalls ein Präteritum rāññ oder rēññ, Particip hāßß rēññ bildet, wie schon bei Chaucer.

Weitere Verba sind:

15) driŋk trinfen, Präteritum drāŋk und drēŋk, Particip hāßß drēŋkn oder drēŋk.

16) siŋk finfen, Präteritum sēŋk, auch sāŋk, Particip ämm oder hāßß sēŋk oder sēŋkn.

17) shriŋk einſchrumpfen, Präteritum shrēŋk und shrāŋk, Particip hāßß shrēŋkn oder shrēŋk.

18) stiŋk ſinfen, Präteritum stēŋk oder stāŋk, Particip hāßß stēŋk.

19) suŋk ſich plagen, obſolet und ſchwach.

20) baird binden, Präteritum bound (oder nasal geſprochen baund), Particip hāßß bound.

21) ſaird finden, Präteritum found, Particip hāßß found.

22) graind mahlen, Präteritum ground, Particip hāßß ground.

23) uaird winden, Präteritum uound, Particip hāßß uound.

24) suimm ſchwimmen, Präteritum suämm, suämm oder suēm̃m, Particip hāßß suēm̃m.

25) klaim klommen, hat neben ſchwachem klaird noch obſoletes klāmm.

26) Das renne rennen der vorigen Periode geht in die Participialform rēnn über, Präteritum rānn, Particip ämm rēnn, während das alte brenne brennen mit demſelben Ablaut und Verſetzung des R ſchwaches bōrn, bōrnt bildet.

27) suell ſchwellen, Präteritum ſchwach suell̃d, Particip ämm suōln.

28) mēlt ſchmelzen, Präteritum ſchwach mēlted, Particip hāßß mēlt̃n und mēlted.

29) jild zugeſehen und suallō ſchluden ſind ſchwach.

30) hēlp helfen hat neben ſchwachem hēlp̃ed auch noch das Präteritum hālp, Particip hāßß hālp̃n.

31) dēlß graben iſt ſchwach, ebenſo spōdr ſpornen, mōrn trauern, bērr̃i begraben, uārp ſich werfen, kārl ſchnitzen, stārß umkommen und das aus bērst abgelautete bōrst beſten mit dem Präteritum bōrst ohne Particip. Das Verbum werden iſt ausgeſtorben.

32) ſait ſechten, Präteritum ſāt, Particip hāßß ſāt.

33) Das Verbum brēd ſechten aus bregdan iſt ſchwach, fragen ausgeſtorben.

I. Nasal-Ableitung.

1) nimm nehmen, stehlen ist obsolet und hat keinen Ablaut mehr.

2) këmme kommen, Präteritum këm, Participle ämm këmm.

Secundäre Verba.

Von lëßß lieben (aus lufjan).

Präsens:

lëßß

lëßßst

lëßßt

lëßß

lëßß

lëßß

Conjunctiv: lëßß ohne Flexion.

Präteritum:

lëßßd

lëßßdst

lëßßd

lëßßd

lëßßd

lëßßd

Conjunctiv: lëßßd ohne Flexion.

Imperativ lëßß, Infinitiv lëßß, Participle lëßßin und lëßßd.

Die Anomalien beziehen sich gewöhnlich nur auf eine Contraction des Vocals, Erhärtung des D in T oder Abfall desselben, wenn die Wurzel dental auslautet. Wir stellen ein kleines Verzeichniß zusammen: das Participle ist immer dem Präteritum gleich und wird durchaus mit häßß verbunden.

So die Verba bënd liegen bënt; birßß berauben birëßt; bitaid geschehen bitädd; blid bluten blëdd; brid brüten brëdd; bild bauen bilt; tshëkk hemmen tshëkt; käst kosten käst; kräkk frachen kräkt; këtt schneiden këtt; dñl handeln dëlt; dñp eintauchen dipt; drñm träumen drëmt; duëll wohnen duëlt; fñd weiden fëdd; fñl fühlen fëlt; fëtsñ holen fëtsht; gëld verschneiden gëlt; gñld vergolden gilt; gërd gürtten gërt; hñr hören hërd; hitt treffen hitt; hñört verlegen hëört; kñp halten këpt; nitt (für knitt) stricken nitt; nàkk (für knàkk) klopfen nàkt; lë legen lëd; lñd leiten lëdd; lñn lehnen lënt; list heben list; lñß verlassen lëst; lënd leihen lënt; mñn meinen mënt; mñt begegnen mëtt; mñks mischen mikst; prëss pressen prëst; putt wohin thun putt; kuñtt verlassen kuñtt; rñd lesen rëdd; rënd zerreißen rënt; ridd befreien ridd; sënd senden sënt; sëtt setzen sëtt; shëdd schütten shëdd; shñ beschützen shädd; shrëdd schroten shrëdd; shëtt schließen shëtt; slipp entwischen slipt; smëll riechen smëlt; snätsñ schnappen snätsht; snäpp schnappen snäpt; spñd sich sputen

spèdd; spèll buchstabieren spèlt; spènd spenden spènt; spill ver-
schütten spilt; splitt splitttern splitt; sprèdd ausbreiten sprèdd; stripp
abstreifen stript; suètt schweigen suètt; sulp fegen suèpt; præst
stoßen præst; huipp peltchen huipst.

Bedeutendere Anomalien, die uns aus der älteren Sprache be-
kannt sind, betreffen die Verba:

stlk suchen, sät. Das componierte bisttah ersuchen bisät.

brinŋ bringen, brät.

bai laufen, bät.

kätsh fangen, kät.

frät befrachten, frät.

ritsh reichen hat ritshed oder rät.

titsh lehren, tät.

pinŋ denken, pät.

uöörk oder uörk arbeiten, uöörked oder rät (für vrät).

pitsch festsetzen hat neben pitsht ein altes pait.

lait erleuchten, erleichtern und absteigen hat neben laited ein
altes litt.

sèll verkaufen, söld.

tell erzählen, töld.

klöd kleiden hat klöd'd oder altes klädd.

mèk machen mit ausgeworfnem R mèd.

sè sagen, sèd oder verfügt sèdd, im Particp braucht Scha-
speare einmal starkgebildetes sèn.

Das Auxiliare haben flektiert so:

Präsens:

hāßß

häst

hāŋ (alt hāpp)

hāßß

hāßß

hāßß

Präteritum:

hādd

hāddst

hādd

hādd

hādd

hādd

Imperativ hāßß. Infinitiv hāßß, Particp hāßßin und hādd.

Anomale Verba.

a) Präteritalverba. Sie haben weder Imperativ, noch Infinitiv,
noch Particpien, nur Präsens und Präteritum; man kann nicht

sagen tu mð, tu sháll u. dergl., obgleich sich in ältern deutschen Büchern solche Formen angeführt finden.

1) mð, mðst, mð ich kann oder mag, mait, maitst, mait ich konnte, mochte, möchte. Bei Spenser kommt auch ein Präteritum mät oder môt vor, das eigentlich das alte Präsens von mäst (Nr. 6) ist.

2) kánn, kánnst, kánn ich kann; kudd, kuddst, kudd ich konnte, könnte. Die Schreibart could ist den analogen should und would nachgemacht und man muß nicht glauben, dieses L sei jemals gesprochen worden.

3) sháll, shált, sháll ich soll, werde; shudd, shuddst, shudd ich sollte, würde.

4) ai uót oder uátt ich weiß, hi uáttst er weiß (bei Shakespeare), tu uítt wissen, bei Spenser auch ult und ulss, ai uísst ich wußte und uísst gewußt sind jetzt veraltete Formen.

5) ð, ðst, ðl ich besitze und bin schuldig flektiert als Präsens, kann auch ein schwaches Präteritum ðð bilden; gewöhnlicher ist aber das alte átt, das nun als Präteritalverb mit folgendem tu den Potenzialbegriff es sollte ausdrückt, ungefähr dem spanischen debo de gleich. Von derselben Wurzel ist ðn eigen.

6) Aus dem alten Präteritum müste ist jetzt die Form mäst geworden, die unverändert ich muß, du mußt, ich mußte, ich müßte ausdrückt. Spenser sagt noch ai môt ich muß und ich mußte.

7) dár, dárst, dár ich darf, wage flektiert jetzt als Präsens, hat aber noch das alte Präteritum döörst oder dörst, das sich nicht verändert. Schwaches tu dár bedeutet herausfordern, zuweilen auch wagen.

b) Das Verbum uill, uílt, uill ich will hat das Präteritum vudd, vuddst, vudd, kommt aber zugleich als schwaches Verbum vor; Shakespeare sagt zuweilen hi uílls er will, ðð uílld sie wollten, das aber auch activen Sinn hat, uílld ist unser gewíllt, uíllig ist wíllig, uíllér der Wollende. Auch findet sich isoliert das alte náll ich will nicht, aber ohne weitere Flexion.

c) Wurzel as sein. Davon das Präsens; die scandische Form ist jetzt nicht nur in II. sg., sondern für den ganzen Plural durchgedrungen.

ámm
ár

árt
ár

íll
ár

In der zweiten Person Singular findet sich bei Spenser noch *doos*, d. i. *doou is*.

d) Wurzel *ba sein*. Der Coniunctiv *bi ich sei* ist inflexibel, denn die zweite Person *bist* ist veraltet. Imperativ *bi* und Infinitiv *bi*; das erste Participle *blin* (von Byron zuweilen affectirter Weise einsilbig gebraucht), das zweite wird verkürzt in *binn*. Bei Spenser *binn* und *blin* für *sind* und *seid*.

Die Präterita von *sein* sind früher erwähnt. Von der Wurzel *i gehen* ist noch ein obsoletes *jöd ich ging* zu erwähnen, zu dem man höchst seltsam einen Infinitiv *jid gehen* fingiert, da doch *bis* nur die umgelautete Form der vorigen ist.

Was die Auxiliare betrifft, so haben wir gelegentlich erwähnt, wie das Perfect der activen Verba durch *häßß*, das der Neutra durch *ämm* ausgedrückt wird. Mit ersterem wird auch *häßß binn* ich bin gewesen und mit sich selbst *häßß hädd* habe gehabt verbunden, sowie *hädd hädd* hatte oder hätte gehabt. Dabei ist zu bemerken, daß auch die Verba, welche das Präteritum mit *sein* bilden wie *ai ämm gann* ich bin gegangen und *ai uall gann* ich war gegangen, gleichwohl im Infinitiv mit *haben* sagen *tu häßß gann* gegangen sein und darum *ai shall häßß gann* ich werde gegangen sein. Das Futur wird in beiden ersten Personenformen mit *shall*, in den übrigen mit *uill* gebildet, ebenso das Conditionale mit *shudd* und *vudd*; außerdem behalten *shall* und *uill* ihren specifischen Begriff *sollen* und *wollen*. Das Passiv wird durch *aus* mit dem Verbum *sein* flectiert. Eigenthümlich ist dem Engländer die Form *ai ämm lëßßin* ich bin im Lieben begriffen, was ganz durchconjugiert und darum in der Form *ai uall lëßßin* ein Analogon des lateinischen Imperfect *amabam* erreicht, das wir nicht so bequem ausdrücken können.

Ueber das schottische Verbum will ich nur wenige Bemerkungen hersetzen, die ich mir theils aus der Lectüre des Burns abstrahiert, theils aus mündlicher Ueberslieferung habe.

Der Hauptgesichtspunct ist: Was man jetzt, dem galischen Hochland gegenüber, niederschottischen Dialect nennt, ist im Wesentlichen die von der später ausgebildeten Schriftsprache unberührte ältere Form des Englischen aus Chaucers Zeit. Einiges aber ist individuell. Dazu ist nur zu bemerken, daß dieser Volksdialect nirgends eine

fixierte Gestalt gewonnen hat und wie überall nach Gauen wechselt; auch in einem Dichter wie Burns ist es nur ein Schwanken zwischen Schriftsprache und Dialect. Das ganz genaue ist uns auch nicht hinlänglich bekannt.

Vom Consonant, und zwar von Liquididen, ist nur zu sagen, daß die englische Auflösung des L hier viel weiter geht und auch den reinen Auslaut trifft. Es heißt å alles, så fallen, små klein, så voll, sås falsch, såt Salz und mit Diphthongbildung goud Gold, stoun gestohlen. Das R hat nichts besondres; vår schlimmer steht für englisches uörs, derr für all diese, und bei harten Combinationen wie värld Welt hilft sich Burns gerade wie unser Grübel dadurch, daß er sie zweifilbig scandiert (also vårold, wie bei Grübel kärel für Kerl). Vom Labial ist nur zu bemerken, daß V zuweilen ausfällt, wie gt geben, lö lieben oder als u diphthongisch klingt, wie our über, und daß das theoretische w = u hier nicht durchbringen kann. Vom Dental ist die Scheidung von þ und ð als durchgedrungen anzunehmen, jedenfalls im Anlaut. Mehr ist vom Guttural zu sagen. Einmal führt Grimm ein altscottisches quh an in quhat was, quhle Welle; wir haben dieselbe Schreibart im Norwegischen gehabt und sie für Reaction gegen die Auflösung des x erklärt; ob sie hier vielleicht bloß einfaches xv bedeute ist zweifelhaft; es findet sich noch in Eigennamen, z. B. Farquhar, das man stärker spricht; dagegen in der schottischen Volkssprache bei Burns findet sich von jenem Anlaut keine Spur mehr; er schreibt wh, das volksthümlich wohl ins v sich bewegt, falls nicht altes xv erhalten worden, da das x sonst besteht. Dieses trifft im Anlaut meist mit dem geschriebenen englischen gh zusammen; es heißt also noch wie ehemals nixt Nacht, mixt möchte, rixt recht, noxt nichts, suxt suchte, buxt gekauft, låx niedrig, heiß hoch, slx fluchen, sext sechten, plux Pflug u. s. w. und ebenso wo im Englischen der Uebertritt in F erfolgt, wie in låx lachen, inux genug u. a., was sogar die Reaction nach sich gezogen hat, daß (nach W. Scott) in nordenglischer Volkssprache ai post für ich dachte gesagt wird.

Im Vocal ist Hauptbestimmung, daß das alte kurze Chau- cer'sche à hier so oder zum Theil neuverlängert seinen Laut behauptet, d. h. nicht auf den englischen Umlaut eingeht, wie måkk machen, hå haben, går machen (scandisch gora, deutsch garavan), doch schwankt es auch in ä und selbst in den Umlaut e, wie hå haben. Vorm

Nasal wird es gern o, wie monni viele und daneben wieder die Reaction lann für lang, äst für oft. Auch verschmäh't dann das ä den Fortschritt in ö, wie äld alt, tald erzählte und ebenso in mǎ mähen, blǎ blühen. Das Vorherrschen des negativen Vocals gegen die positive Seite hat aber ein festes Gegengewicht an einem schottischen specifisch scheinenden Umlaut, wonach das englische aus oa entstandene ö hier als ä oder e auftritt, so daß man auch geneigt sein könnte zu sagen, das ursprüngliche gothische ä dieser Länge habe sich nach deutscher Weise erhalten und sei gar nicht aufs angelsächsische ä eingegangen, was freilich sehr problematisch scheint. Entschieden ist nur das Factum. Es heißt mār mehr, sār wund, ān und ä einer, āns einmal, tā Zehe, āk Eiche, sā so, nā feiner, hām heim, lārd Lord, hāp beide u. s. w. Merkwürdig ist ferner, daß die alte Länge ū sich rein erhalten hat; es heißt noch hūs Haus, ūt aus, wie bei Chaucer; Rast und Bosworth haben sich verführen lassen, aus diesen Formen auf einen scandischen Ursprung des niederschottischen Dialects zu schließen, wozu nicht der entfernteste Grund vorliegt. Das englische ou fehlt also, entspringt aber an andern Stellen durch Auflösung von Consonanten nach dänischer Weise, wie in den erwähnten goud, stoun, our, über ousn Dachsen u. s. w. Weniger sicher ist mir aber, ob daneben das correspondierende t in ts Eis, vld weit noch besteht; hier scheint das englische ai eingedrungen; t für englisches ai findet sich zwar in t Auge, dt sterben, wo es aber aus ö entspringt; daneben kommt allerdings ein specifisch schottisches ei vor in Wörtern, wie hēix hoch, sei Feind, seid Fehde, flēi scheuchen, wo auch altes ö zu Grund liegen möchte. Dem Chaucerschen ū in hūs müßte ferner kurzes ü in hüt aber, üp auf gegenüberstehen; ich weiß aber nicht ob die englische Abstraction des Umlauts hier durchdringt, ja ich kann es der Volkssprache nicht zutrauen. Dagegen geht das aus ö entstandne englische u in französisches ü über; es heißt gūd gut,¹ blūd Blut, so das romanische pūr arm. Für geschärftes u steht Umlaut in sitt Fuß, simmör Sommer, sikk solch, aber rion für reanen ist die alte Form. Kurze e und i bleiben. Durch ein i wird auch das Deminutiv gebildet, bērdt Bögelschen, dīrt Liebchen, vārdi Wörtchen u. s. w.

¹ Schotten, die ich befragte, gaben mir den deutlichen Laut gēdd als den üblichen an.

Die Conjugazion hat einiges Eigenthümliche; so conjugiert tëll erzählen:

Präsens:

tëll
tëll

tëlls
tëll

tëlls
tëll

Präteritum:

täld

täld

täld u. s. w.

Imperativ und Infinitiv tëll, Particip tellin und täld.

Folglich hat die II. Singular Präsens die älteste Flexion des bloßen S, die aber hier mit der III. zusammenfällt, da diese ihr p nicht festhält, es heißt du häs oder häs du hast; im Präteritum dagegen bleibt die II. Singular ganz ohne die spätere Flexion; es heißt du sät du sahest, häd hättest, väs warst, dränk trankst, vudd oder vadd wolltest, buxt dachtest u. s. w. Das Particip tellin, givvin, hävvin ist noch ganz allgemein. Von alten starken Präteriten findet sich noch hezt ich hieß, sür ich fuhr; auch lebt rld ratthen, gän gehen, wofür auch gän und gä gesagt wird; es bildet ein schwaches Präteritum gäd oder gäd ich ging und gän oder gän gegangen. Für das schwache Präteritum findet sich zuweilen eine harte alte Endung, wie ktkit ich guckte; aber auch starke Verba bilden zuweilen schwache Präterita, wie gld ich gab und std ich sah, was uns an den bairischen Dialect erinnert. Von den anomalen Verben ist zu merken män ich kann oder mag, wir können u. s. w., ferner där er darf für das englische darf, bei Shakespeare findet sich als schottisch ai säll oder säll ich soll, bei Burns ai sudd oder südd ich sollte für das englische shall, shudd (wie holländisch und deutsch), vist ich mußte von vitt wissen, sodann das Verb dou er kann, vermag mit seinem Präteritum duxt ich konnte vom angelsächsischen deax ich taue. Einigemal findet sich bei Burns du is du bist wie bei Chaucer, zweifelhaft ob altsächsisch oder vielmehr keltisch (denn auch ai ich und mi mich werden verwechselt). Das contrahierte äü's aber steht auch für du hast. Ein Auxiliare ist mir dunkel; es heißt ai's bi ich war oder pflegte zu sein, vi's bi wir waren oder pflegten zu sein. Uns romanische jäs zu denken ist wohl kaum möglich; sollte hinter diesem räthselhaften S auch ein keltisches is verborgen sein?

Verichtigungen und Zusätze zum dritten Band.

§. 12, 3. 7 v. u. Sehr mit Unrecht ist hier die gothische Form sēsōst du säteſt getabelt worden, da sie von der ursprünglichen Flexion asta abgeleitet, vielmehr die einzige wirklich vollständige Bildung ist. Vielleicht könnte man aber auch in den Formen sanst, kvast, χεχäst das flexive st finden, so daß davor die dentalen Characterbuchstaben ausgeworfen wären; in allen andern Combinationen mußte freilich das s der Flexion schwinden.

§. 12, 3. 8 v. u. statt vus l. vas.

§. 14, 3. 7 v. u. l. Analogie des fl, sl und pl.

§. 15, 3. 8 l. falþan.

§. 18, 3. 10 l. vivēða.

§. 19, 3. 8 v. u. l. Präteritum.

§. 25, 3. 9 v. u. statt alle l. alte.

§. 27, 3. 9 v. u. Das esthische diēntiljē läßt vielleicht auf ein retripliciertes tatata schließen.

§. 27, letzte 3. l. lag.

§. 41, 3. 3 v. u. l. mißſten.

§. 42, 3. 4 v. u. l. falla.

— — 3. 2 v. u. l. fell, fellr, fellr.

§. 44, 3. 11 v. u. l. weinen.

§. 45, 3. 9 v. u. l. biüggi.

§. 48, 3. 19 v. u. l. stigum und steig.

— — 3. 10 v. u. l. frlosum.

§. 49, 3. 8 l. von der Flexion.

§. 55, 3. 11 v. u. l. taldr unb.

§. 63, 3. 6 l. das l.

— — 3. 11 l. nicht öö sondern dö.

— — 3. 18 l. Umlaut ü.

— — 3. 21 f. denn l. dann.

§. 64, 3. 2 l. föllüm.

§. 72, 3. 12 l. Laute ö, ö.

§. 73 unten Zusatz:

Zur Theorie des schwedischen u tritt noch eine weitere Schwierigkeit, indem der finnländische Schwebel keineswegs mit dem Nordschweben auf gleicher Stufe steht, vielmehr hat er die große Seltsamkeit, daß er den reinen ü-Laut gar nicht

kennt, das Zeichen u dagegen vollkommen mit dem deutschen Laut spricht, so daß es von seinem langen o nicht zu unterscheiden ist, z. B. hūs Haus; dessen Umlaut hyssa hausen aber spricht er wie der Norbschwede mit dem russischen Laut hyssa.

§. 75, Z. 11 v. u. l. der II.

§. 76, Z. 4 l. dieses.

— — Z. 7 v. u. l. fallande.

§. 77, Z. 5 v. u. statt Ablautspräsens wäre deutlicher Präsens aus langem ä.

§. 78, Z. 6 l. höllu.

§. 83, Z. 8 v. u. l. sinna.

§. 84 unten Zusatz:

Auch hat der Schwede aus dem Deutschen ein schwaches Verbum annåmma für empfangen (annehmen) entlehnt und ebenso im Dänischen annåmme.

§. 89, Z. 9 streiche das Semicolon.

§. 91, Z. 4 l. janken.

§. 93, Z. 11 l. nach Plusquamperfect ein Semicolon.

§. 94, Zusatz:

Das weiche dänische Organ bedient sich für inlautendes g gerne des griechischen γαῖμα und spricht tāye, tāyne, svēye, sölje. Der härtere norwegische Dialect aber kennt weder dieses γαῖμα noch das δελτα und spricht dafür immer g und d.

§. 96, Z. 6 v. u. l. höllenne.

§. 104, Z. 16 v. u. l. ein Präsens.

§. 114, letzte Z. statt Präsens l. Präteritum.

§. 117, Z. 11 l. gifpigan.

§. 118, Z. 18 v. u. l. giflëgan.

— — Z. 10 v. u. l. Präteritum.

§. 124, Z. 8 v. u. l. virpid.

§. 127, Z. 5 statt das l. des.

§. 128, Z. 5 l. ins theoretische β.

§. 130, Z. 13 v. u. l. im Präteritum.

§. 131, Z. 5 f. contrahiert l. componiert.

§. 132, Z. 2 l. wassen.

§. 134, Z. 9 l. Präsens χlätst.

— — Z. 11 v. u. l. gölon.

§. 136, Z. 11 v. u. l. die I. III.

§. 138, Z. 9 v. u. l. ein Particip in o.

§. 147, Z. 13 v. u. l. kvellån.

§. 149, Z. 14 l. nütån.

§. 155, Z. 16 v. u. l. dregge.

§. 168, Z. 13 l. retshe reden.

§. 170, Z. 8 l. es heißt also.

§. 173, Z. 5 v. u. l. zwischen èje.

§. 175, Z. 19 l. þe kniχt.

§. 176 letzte Z. l. Törkle.

- S. 177, 3. 2 v. u. l. mäd.
 S. 182, 3. 5 l. rôdest.
 S. 185, 3. 3 v. u. l. dêlve graben.
 S. 190, 3. 7 v. u. l. jê ere.
 S. 193, 3. 7 l. pîrk denken.
 S. 197, 3. 16 v. u. ârid ratthen, noch bei Milton.
 S. 205, 3. 16 v. u. l. bënd biegen.
 — — 3. 13 v. u. l. dipp eintauchen.
 S. 206, 3. 14 v. u. statt R l. K.

Nachträglich im zweiten Band.

- S. 15, 3. 3 v. u. l. ein ja.
 S. 25, 3. 18 l. außer bei.
 S. 26, 3. 20 l. eimi, eis.
 S. 62, 3. 16 v. u. l. estón, estón.
 S. 63, 3. 9 setzt itón, itón.
 S. 85, 3. 3 l. pllsó.
 S. 92, 3. 2 statt Particip l. Primitiv.
 — — 3. 8 v. u. Zusatz:

Die Form emporó kann einfache Assimilation aus empiró (ἐμπειρῶ) genannt werden, wie schon die Alten ἐμπορος und ἐμπειρος verwechseln. Der Begriffsübergang von wissen auf können ist der des deutschen kunnan.

- S. 101, 3. 5 l. in den III.
 S. 102, 3. 11 v. u. l. stimmt hier wie auch.
 S. 107, 3. 2 v. u. l. stell.
 S. 115, 3. 9 v. u. l. dīvidere.
 S. 117, 3. 4 l. siès.
 S. 125, 3. 17 l. klüsl.
 S. 137, 3. 10 v. u. l. seko.
 S. 155, 3. 7 v. u. l. abúeres.
 S. 169, 3. 17 l. rompésti.
 S. 171, 3. 18 v. u. dñho erklärt sich aus Ivit.
 S. 172, 3. 12 v. u. l. tshindshiámo.
 S. 173, 3. 18 v. u. l. senti.
 — — 3. 16 v. u. senti ist sentlvit.
 S. 193, 3. 14 statt selbst l. steht.
 S. 207, 3. 12 und 13 l. tuviése und tuviéra.
 — — 3. 7 und 6 v. u. l. supiéra und sabido.
 S. 208, 3. 16 l. pudiste, pudo.
 S. 212, 3. 14 v. u. Zusatz:

Das Feminin ida ist wenigstens als Adjectiv denkbar, so gut wie im Portugiesischen.

- S. 213, Z. 16 l. piérdan.
 — — Z. 18 statt Particip l. Potenzial.
 — — Z. 3 v. u. statt vergiften l. vergießen.
 S. 215, Z. 17 statt oder l. aber.
 S. 222, Z. 8 v. u. statt estâr l. sêr.
 S. 229, Z. 10 v. u. l. lêvi.
 S. 245, Z. 2 v. u. l. mahlen.
 S. 255, Z. 9 v. u. Zusatz:

Das provenzalische vendét ist wohl ursprünglich nicht flektivisch, sondern es ist die Erinnerung des italienischen vendette, also in der alten Reduplication von vendidi begründet. Von hier aus hat es sich auf die weitere Conjugation verbreitet und wurde natürlich zuletzt für flektivisch angesehen, wie noch in der französischen Orthographie. Darum lautet auch tshantét mit e wie vendét, während im französischen chanta das T völlig abhanden kommt, obgleich der normännische Dialect das T noch schreibt.

S. 270, Zusatz:

Daß allein der normännische Dialect in den Formen vendôit und vendist das altlateinische T erhalten hat, hätte sollen hervorgehoben werden, da es bis ins Französische fortwirkt.

- S. 270, Z. 15 l. vendissê.
 S. 277, Z. 19 l. leit.
 S. 280, Z. 6 v. u. l. chantowe.
 S. 282, Z. 12 Zusatz:

Das v sprechen viele französische Theoretiker mit Vorliebe als griechisches β aus, und wenn dieses auch nicht allgemein anerkannte Praxis ist, so wird es doch practisch nothwendig, wo das v in den Auslaut tritt wie in vlβ (vive) bôaβ (boivent) sêrβ (servent).

- S. 287, Z. 11 l. fass.
 S. 288, Z. 10 l. vlv.
 S. 291, Z. 13 l. ämêth.
 S. 293, Z. 5 l. dôvoar.

* Endlich im ersten Band.

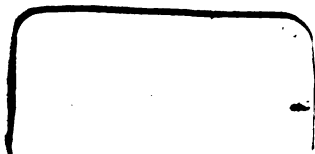
- S. 21, Z. 6 l. tšad.
 S. 157, Z. 16 l. tšesh.
 S. 195, Z. 16 l. koχaitse.
 S. 219 letzte Z. statt vor l. von.
-



This book should be returned to
the Library on or before the last date
stamped below.

A fine of five cents a day is incurred
by retaining it beyond the specified
time.

Please return promptly.



gleichende grammatik.
ener Library 003640455



3 2044 086 531 092